



PREFA ALUMINIUM – woning De Wachter Vilvoorde

DE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE

2026



ZOONTJENS BELGIE NV – Dakterras in Doornik



KOPAL NV – 25 jaar Aluette schuifpoort



REPPEL BV SPECIALIST BUILDING PRODUCTS – Zwaluwstaartplaten in politiebureau Koksijde



EMCO BOUWTECHNIEK – inkommaten museum te Kortrijk

DE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE 2026

3



Foto: YV - Cobosystems



Foto: YV - Cobosystems



Foto: Trespa



Foto: Kingspan Unidek

- | | | | |
|-----------|--|-----------|---|
| 6 | Vlotter werken aan bouwdoossiers dankzij gestructureerde informatie en bestekteksten | 32 | Infosteel: BeNeLux Steel Bridge Contest |
| 8 | Overzicht van nieuwe bestekteksten | 34 | Artikel: Het verval van Hofstade-bad (Zemst) |
| 12 | Artikel: Prijs Wivina Demeester Deel 1 – Fierensblokken | 38 | Artikel: Een laatste blik op borstel- en schoenenmuseum Eperon d'Or in Izegem |
| 16 | Artikel: Prijs Wivina Demeester Deel 2 – Hartetroef | 41 | Alfabetisch register fabrikanten, leveranciers en organisaties |
| 19 | Bouwnieuws en projecten – een selectie uit onze nieuwsbrieven | 57 | Bedrijfsvoorstellingen en productinformatie |



Foto: Infosteel - SEA



Foto: YV - Cobosystems

BEZOEK WWW.COBOSYSTEMS.BE VOOR TECHNISCHE INFO, BESTEKTEKSTEN EN MEER

Foto: Tim Van de Velde



COBOSYSTEMS

Vlotter werken aan bouwdossiers dankzij gestructureerde informatie en bestekteksten

Meer relevante informatie, gestructureerd aangeboden

Architecten, ingenieurs, aankopers en voorschrijvers die op zoek zijn naar bestek- en productinformatie lopen vaak tegen dezelfde problemen aan, de informatie:

- is onvolledig;
- is onoverzichtelijk;
- is op verschillende manieren samengesteld en dus niet eenduidig;
- sluit niet aan op de nationale context of gewoontes.

Cobosystems ondervangt al deze problemen op www.cobosystems.be en www.bestekservice.be

Bij Cobosystems verwerken we technische informatie tot overzichtelijk geschreven technische fiches en bestekteksten, die aansluiten op de bouwpraktijk in België. De doeltreffende, gebruiksklare informatie die wij via onze uitgaven aanbieden wordt door professionals dan ook gewaardeerd en vaak gebruikt bij hun dagelijkse praktijk. Alle informatie is afgestemd op elkaar en kan worden afgestemd op uw 3D-bibliotheek.

Bent u op zoek naar overzichtelijk geschreven technische fiches en bestekteksten, die aansluiten op de bouwpraktijk in België, dan is Cobosystems uw partner.

Eenvoudig zoeken: indeling in 9 bouwloten, een honderdtal bouwdelen.

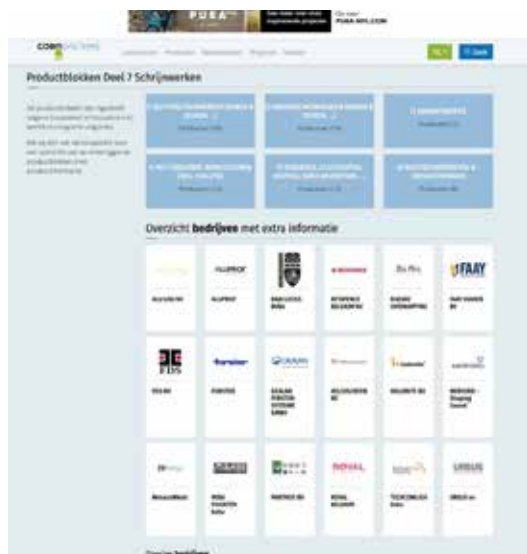
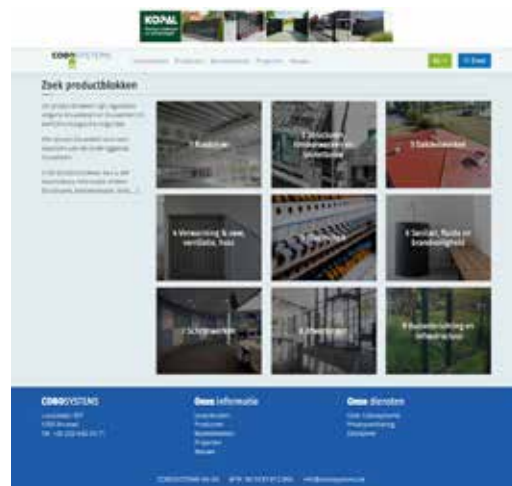
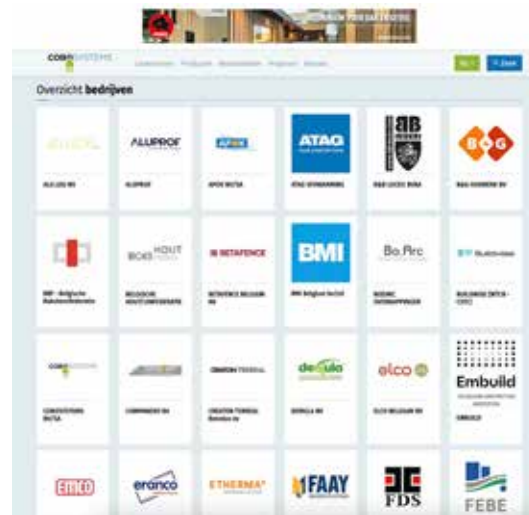
www.cobosystems.be is het zoekportaal met meer dan 1.000 bedrijfsschermen, waarvan tientallen met uitgebreide bedrijfsprofielen en meer dan 1.000 productblokken met volledige en overzichtelijke informatie.

De wijze waarop productblokken zijn terug te vinden is sterk vereenvoudigd, waardoor het zoeken wint aan efficiëntie. De indeling in delen en loten werd al gebruikt voor bestekteksten, maar wordt nu ook toegepast om productblokken in te delen.

Behalve leveranciers met productblokken (dus met technische info en/of bestekteksten), worden op bouwlotniveau ook relevante leveranciers vermeld die geen bijkomende informatie aanbieden.

Bedrijfsprofielen bevatten adresgegevens, de voorstelling van bedrijven, links naar websites en sociale media,

Productblokken bieden voor ieder product alle relevante info samen aan: foto's, technische info, bestekteksten, links naar CAD-tekeningen (3D-modellen), worden gekoppeld en aangeboden op productniveau.



Bestekteksten en meetstaatmodules

Onze bestekteksten zijn ingedeeld in bouwdelen en bouwloten, maar net zo goed kunt u van een bepaalde leverancier de bestekteksten selecteren. Met een uitgebreid filtersysteem is het mogelijk om meerdere bestekteksten tegelijkertijd te selecteren. Als de selectie compleet is kunnen alle bestekteksten in één keer worden gedownload. De bestekteksten worden aangeboden in Microsoft Word en kunt u zelf gemakkelijk toepassen in uw eigen lastenboek.

De teksten die cobosystems redigeert en aanbiedt op de website, zijn zeer uitgebreid, inhoudelijk sterk en bevatten de informatie die de voorschrijver nodig heeft voor het opstellen van lastenboeken en meetstaten.

Het is de voorschrijver zelf die kiest welke informatie wordt opgenomen in het lastenboek, de voorschrijver beslist zelf hoe uitgebreid de bestekteksten worden en of er een meetstaat wordt aangeboden.

Nog meer dan in het verleden wordt er naar gestreefd om de informatie aan te bieden in drie tekstdelen:

1. De eigenlijke lastenboekteksten,
2. De meetstaatmodule,
3. Bijkomende informatie zoals normmeldingen, pro memories ...

Doordat er minder keuzes in de bestekteksten zelf moeten worden gemaakt (deze worden doorgeschoven naar de meetstaatmodule) worden de bestekteksten vlotter te verwerken en kunnen ze ook eenvoudiger worden gekoppeld aan BIM-modules.

De doorgedreven indeling, volgens werfchronologie, in bouwloten, -delen, Zorgt er voor dat de bestekteksten overzichtelijk en gestructureerd worden aangeboden.

LET OP: Nederlandse bestekteksten (STABU ...) zijn niet geschikt voor België. Door de goede verstandhouding met STABU is Cobosystems de ideale partner voor Nederlandse (moeder) bedrijven die ook Belgische voorschrijvers willen bevoorraden met zinnige, bruikbare bestekteksten. Zowel in het Nederlands als in het Frans.

Uw gids in een dynamisch bouwlandschap

Dagelijks komen er in de bouw nieuwe bedrijven en producten en dus ook nieuwe bestekteksten en referenties bij. CoboNews houdt u hiervan op de hoogte via de website cobosystems.be, het nieuwsarchief en een digitale nieuwsbrief, die naar ruim 7.000 bouwprofessionals wordt verstuurd.

Registreer u vandaag nog om onze gratis nieuwsbrief te ontvangen op de startpagina van www.cobosystems.be.

Maatwerk in bouwinformatie

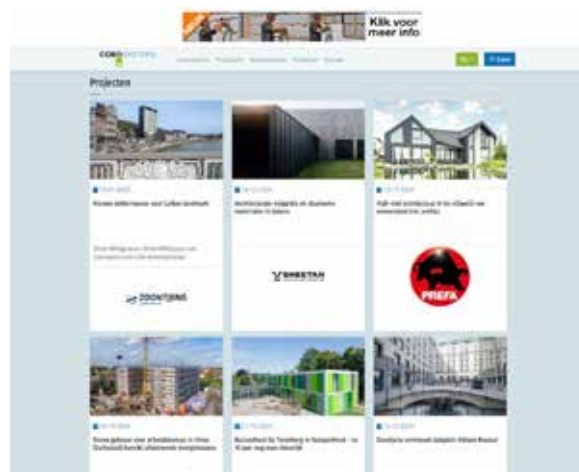
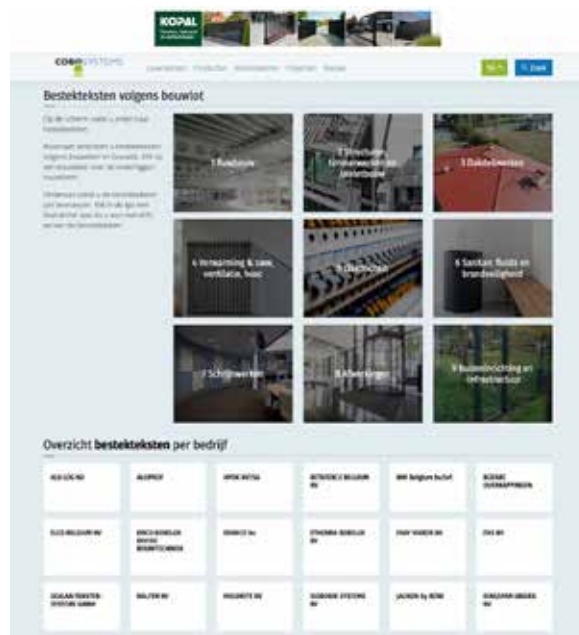
Cobosystems is de partner van de bouwindustrie voor de realisatie van technisch-commerciële documenten, digitaal of op papier.

Al meer dan dertig jaar is Cobosystems dé specialist in de redactie van gestructureerde informatie over bouwproducten en -materialen.

Onze aanpak omvat een grondige analyse van het product op zich, van de technische kenmerken ervan, van de commerciële betekenis en van de plaats van het product in het eigen aanbod van de fabrikant en dat van zijn concurrenten.

Wij verzorgen redactie, vertaling, opmaak, productiebegeleiding,

Het resultaat: duidelijke en overzichtelijke technisch-commerciële documenten, voor verspreiding via onze uitgaven of voor eigen gebruik door de fabrikanten.



Nieuwe bestekteksten voor Fakro zoldertrappen (Albintra)

Schrijf nu de zoldertrappen voor uit dit uitgebreide gamma

Fakro is één van de grootste producenten van zoldertrappen ter wereld. Deze trappen bieden een veilige en gemakkelijke toegang tot de zolder zonder de noodzaak van een dure en ruimte-innemende vaste trap. Het uitgebreide assortiment van Fakro omvat zowel houten als metalen zoldertrappen, met verschillende mogelijkheden op het gebied van isolatie en brandwerendheid. Elk model garandeert een comfortabele en veilige toegang tot zolderruimtes en voldoet aan strenge technische en veiligheidsvoorschriften.

Voor volgende trappen zijn nu (bij bouwlot 73) bestekteksten beschikbaar;

FAKRO LWS-LWK-LWZ houten trap, opklapbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, vouwtrappen, hout/grenen

FAKRO LDK houten trap, uitschuifbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, schuiftrappen, hout/grenen

FAKRO LMS-LMK-LML lux metalen trap, opklapbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, vouwtrappen, staal

FAKRO LST metalen schaartrap - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, schaartrappen, staal

FAKRO LWL-LTK-LWT houten trap, opklapbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, vouwtrappen, hout/grenen

FAKRO LME - LMT trap, opklapbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, vouwtrappen, staal

FAKRO LET metalen schaartrap - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, schaartrappen, staal

FAKRO LWT passief houten trap, opklapbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, vouwtrappen, hout/grenen

FAKRO LWF 60 brandwerende houten trap, opklapbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, vouwtrappen, hout/grenen

FAKRO LMF 60 brandwerende metalen trap, opklapbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, vouwtrappen, staal

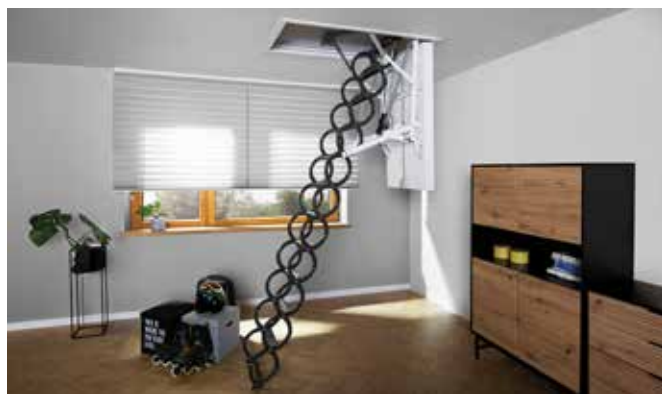
FAKRO LSF 60 brandwerende metalen trap, schaartrap - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, schaartrappen, staal

FAKRO LMF 120 brandwerende metalen trap, opklapbaar - 73.26.01.511.11.2 Zoldertrappen, vouwtrappen, staal

Albintra

Bistweg 80 – 2520 Broechem

www.albintra.be



Bestekteksten voor Aluprof profielen en buitenzonwering

Aluprof biedt via cobosystems nu een nog uitgebreider pakket bestekteksten aan



Aan de bijgewerkte bestekteksten voor bestaande producten, zijn teksten toegevoegd voor volgende nieuwe productreeksen;

- **ALUPROF MB-FERROLINE**, hét alternatief voor stalen raamprofielen. Deze aluminium raamprofielen combineren een slanke vorm met prima thermisch en akoestisch isolerende eigenschappen en zijn een voordelig alternatief voor stalen ramen.
- **ALUPROF MB-TT50** Gordijngesvelsysteem, een profielsysteem voor de uitvoering van vliesgevels, daken en ruimtelijke structuren, dat wordt gekenmerkt door de hoogste graad van thermische isolatie en voldoet aan de eisen van passief en energie-efficiënt bouwen (gecertificeerd door het PHI-instituut in Darmstadt in de hoogste klasse A+).
- **REFLEKSOL 120 Ziip**, een buitenzonweringsysteem voor nis- of raammontage met een verhoogde windbestendigheidsklasse. Dankzij het ritsluitingsmechanisme blijft het zonwerend doek stabiel en strak gespannen, zelfs bij sterke windvlagen.

ALUPROF

Zeelsebaan 61 – 9200 Dendermonde

www.aluprof.be

Coretec Premium Floors - bestekteksten voor vloerbedekking

Bestekteksten voor kwalitatieve houten en tegelvloeren

Sinds de lancering in 2012 heeft Coretec® de standaard voor kwalitatieve houten en tegelvloeren geherdefinieerd. Coretec® combineert de esthetiek van authentiek parket met uitzonderlijke duurzaamheid. Het resultaat? Premium vloeren die zowel functioneel als visueel overtuigen, zonder concessies op duurzaamheid of onderhoudsgemak.

Voor volgende vloerbedekking zijn nu bestekteksten beschikbaar;

- Coretec® SoundCore® 8 mm – Vijflaags klikparket met EPC-kern met geëxpandeerde polymeerstructuur (extra geluiddempend) en geïntegreerde kurkonderlaag. Beschikbaar in hout- of steenmotief.
- Coretec® SoundCore® 15 mm – Zeslaags klikparket met EPC-kern met geëxpandeerde polymeerstructuur (extra geluiddempend en 3 mm dikke geïntegreerde kurkonderlaag. Beschikbaar in parketlook.
- Coretec® DuraCore® 9 mm – Vijflaags klikparket met kras- en impactbestendige toplaag Ceraguard en geïntegreerde kurkonderlaag, beschikbaar in houtmotief.
- Coretec® ProCore® 5 mm – Zeslaags klikparket met SPC-kern op basis van kalksteen en polymeer, met geïntegreerde kurkonderlaag en beschikbaar in hout- of steenmotief.
- Coretec® Flexile 3 mm – Drybackvloeren met de realistische decoren van Coretec®, met hout- of steenmotief.

CORETEC PREMIUM FLOORS

Souverainestraat 27 - 9770 Kruisem

<https://coretecfloors.com/nl-be>



BACKFORCE biedt bestekteksten aan voor STRCTR-geveldraagsysteem

Bestekteksten voor de aluminium draagstructuur voor de gevelbouw van de toekomst

STRCTR is een innovatief, gepatenteerd aluminium draagstructuursysteem ontwikkeld door Backforce in samenwerking met Borgh. Het combineert brandveiligheid, duurzaamheid en montagegemak in één modulair geheel en biedt een efficiënte, circulaire oplossing voor zowel nieuwbouw als renovatieprojecten in de moderne gevelbouw.

De STRCTR-reeks omvat een assortiment aluminium draagprofielen die ontwikkeld zijn voor de realisatie van heavy-duty achterconstructies in geveltoepassingen. De profielen kunnen afzonderlijk of gecombineerd worden toegepast, afhankelijk van de vereiste belasting, overspanning en opbouwconfiguratie van het systeem.

De bestektekst is te vinden bij het productblok STRCTR bij het bedrijf URSUS.

URSUS NV

Kunstdal 19 A - 9900 Eeklo

www.ursus.be

BORGH NV

Hoge Mauw 510 - 2370 Arendonk

www.borgh.com



Twintigtal bestekteksten voor Swisspearl dak- en gevelplaten en bouwplaten

Bestekteksten voor Zwitserse kwaliteitsproducten in asbestvrij vezelcement voor gebouwschillen

Swisspearl biedt een twintigtal bestekteksten aan, waaronder een groot deel voor gevelplaten uit asbestvrije vezelcement (gamma's Patina NXT, Patina Inline, Avera, Reflex, Zenor, Carat, Gravia, Vintago en Vintago Reflex, Plank en Plank Connect, Nobilis, Planea en Terra,...).

Ook producten voor dakbekleding kunnen worden voorgeschreven (Bravan leien, Dolmen leien, Swisspearl B65 golfplaten, ...) en bouwplaten voor uiteenlopende toepassingen (Windstopper Basic en Extreme, Multi Force, Parmabase en Cetris).

SWISSPEARL BELGIUM nv

Kontichsesteenweg 50 - 2630 Aartselaar

www.swisspearl.com



Bestekteksten voor producten van Velux Commercial

Beschrijf nu de lichtkoepels en lichtstraten voor uw volgende projecten

VELUX Commercial is uw voorkeurspartner voor lichtstraten en lichtkoepels en oplossingen voor natuurlijke ventilatie in utiliteits- en industriële gebouwen.

VELUX Commercial werd in 2019 opgericht en verenigt het voormalige JET, Vitral en VELUX modulaire lichtstraten.

VELUX Commercial opereert nu als één bedrijf dat bouwprofessionals ondersteunt tijdens het volledige proces van daglicht- en ventilatieoplossingen: van de specificatie tot de levering en het onderhoud.

Voor volgende producten zijn nu (bij bouwlot 75) bestekteksten beschikbaar;

VELUX COMMERCIAL Dakluis 75.73.50.4--. Dakluiken, scharnierende systemen voor opbouw en platdak, staal/aluminium

VELUX COMMERCIAL dakterrasentree 75.42.10. 4--. Lichtkoepels, kunststof, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL daklichtkoepel PC 75.42.10. 4--. Lichtkoepels, kunststof, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Acrylaat lichtkoepel 75.42.10. 4--. Lichtkoepels, kunststof, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Vario Norm PC 75.32.40.43. Lichtstraten, systemen, aluminium / PC, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Vario Therm 75.32.40.43. Lichtstraten, systemen, PVC/aluminium / PC, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Trappenhal 75.42.10. 4--. Lichtkoepels, kunststof, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Monolight - Modulair daklicht 75.32.40.43. Lichtstraten, systemen, aluminium / glas, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Linearlight - Modulair daklicht 75.32.40.43. Lichtstraten, systemen, aluminium / glas, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Circularlight - Modulair daklicht 75.32.40.43. Lichtstraten, systemen, aluminium / glas, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Modular Skylight 75.32.40. Lichtstraten, systemen, PVC / glas, voor utiliteitsbouw

VELUX COMMERCIAL Roedensysteem DC 75.32.40. Lichtstraten, systemen, PVC / glas, voor utiliteitsbouw

VELUX Commercial Benelux BV

Boulevard de l'Europe 121 - 1301 Bierges

<https://commercial.velux.be>

IsoBouw heeft een nieuwe naam! Vanaf nu spreken we van BEWI IsoBouw

Leveringskanalen, contactpersonen en leveringsprocessen blijven ongewijzigd

Met deze naamswijziging zet IsoBouw een volgende stap in de intensieve samenwerking met haar holding BEWI Group, een toonaangevende Europese leverancier van verpakkingen, componenten en isolatiematerialen.

Door de naamswijziging wordt nu ook zichtbaar dat IsoBouw een volwaardig en geïntegreerd onderdeel is van dit sterke Europese netwerk. Alle isolatiesystemen van Bewi IsoBouw zijn gebaseerd op het duurzame isolatiemateriaal EPS (geëxpandeerd polystyreen). Dankzij de toepassing van dit materiaal bekleedt BEWI IsoBouw al jaren een vooraanstaande positie als het om efficiënt en duurzaam bouwen gaat.

BEWI IsoBouw werkt aan slimme isolatie, duurzame innovaties en een wereld die nét wat beter geïsoleerd is.

Verder verandert er weinig; de vertrouwde producten kunnen nog steeds via dezelfde kanalen en contactpersonen worden besteld en de leveringsprocessen blijven ongewijzigd.

Kortom: een nieuwe naam, dezelfde toewijding aan kwaliteit, betrouwbaarheid en duurzaamheid. Bij de nieuwe naam hoort natuurlijk ook een nieuw logo.

BEWI ISOBOUW

Kanaalstraat 107 – 5711 EG Someren

www.bewi-isobouw.be



Laureaten van de prijs Wivina Demeester - Architectuur: Deel 1 - De Fierensblokken in Antwerpen

De Prijs Wivina Demeester 2025 voor excellent opdrachtgeverschap, categorie "architectuur" is gewonnen door de Fierensblokken in Antwerpen, met AG Vespa als opdrachtgever, en door het project Hartetroef te Gent, met so gent als opdrachtgever.

De Prijs Wivina Demeester voor excellent bouwheerschap (voorheen Prijs van de Bouwmeester) is een jaarlijkse prijs van De Vlaamse gemeenschap en de Vlaamse Bouwmeester als blijk van erkenning aan publieke bouwheren zoals openbare besturen voor hun gebouw ook voor het proces dat aan de bouw voorafging.

De laatste voorbeelden van baksteenarchitectuur in Antwerpen

De Fierensblokken aan de Nationalestraat in Antwerpen werden gebouwd in 1939, naar de plannen van architect Gustave Fierens. Deze architect tekende in het interbellum in een modernistische stijl, met ook Art Deco elementen. De Fierensblokken zijn, samen met het Tropisch Instituut er recht tegenover, zowat de laatst bewaarde voorbeelden van baksteenmodernisme in Antwerpen. De woonblokken waren zeer vooruitstrevend op het gebied van modern wooncomfort en gemeenschappelijke voorzieningen. Oorspronkelijk voorzagen deze sociale woonblokken in ongeveer 200 wooneenheden.

Minder, maar grotere woningen en een nieuw hoekgebouw

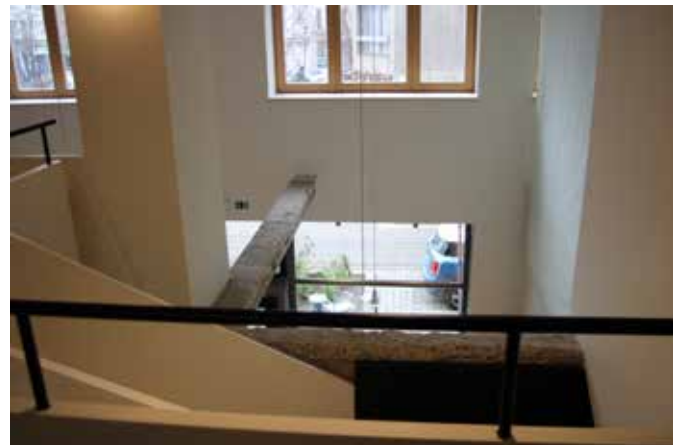
De Fierensblokken bestaan uit 2 gebouwen: een gebouw van acht bouwlagen tussen de Nationalestraat, Kronenburgstraat, Van Craesbeeckstraat en Willem Lepelstraat, dat volledig is onderkelderd en een lager gebouw, aan de Van Craesbeeckstraat. Het aantal wooneenheden werd verlaagd tot 122, zodat ook grotere appartementen (tot 120 m²) konden worden voorzien.

Het huidige ontwerp gaat uit van een mix van 122 wooneenheden, gemeenschappelijke ruimtes voor de bewoners, 8 commerciële ruimtes, een binnenplaats met bomen en doorkijk naar de straat, een ondergrondse fietsenstalling, gastenverblijven, polyvalente ruimtes en daktuinen waar vroeger wasdroogplaatsen waren. Als wooneenheden zijn zowel studio's met collectieve gedeeltes als duplexwoningen en appartementen met 1, 2 en 3 slaapkamer(s) voorzien. Op de hoek van de Nationalestraat en de Kronenburgstraat werd het hoekgebouw, dat geen onderdeel vormt van de Fierensblokken, in 2019 afgebroken. In de plaats kwam een nieuwbouw met een eigen identiteit, maar in een stijl die nauw aansluit met deze van de gerenoveerde blokken.

Duplexwinkels

In een vorig leven voorzagen de gelijkvloerse ruimten aan de Nationalestraat en de Kronenburgstraat in winkelwoningen, waar de uitbaters van hun winkel rechtstreeks naar hun bovenliggende appartementen konden.





Het nieuwe ontwerp voorziet in het deels wegnemen van de vloerplaten boven het gelijkvloers (aan de straatkant), waardoor winkelruimtes over twee verdiepingen, met vides, ontstaan. De originele tegelvloer uit 1939 bleef er zoveel mogelijk bewaard. Door op het gelijkvloers ook een deel van de binnenwanden weg te nemen, krijgen de commerciële ruimtes ook zicht op de binnenplaats.

Kwalitatieve materialen behouden

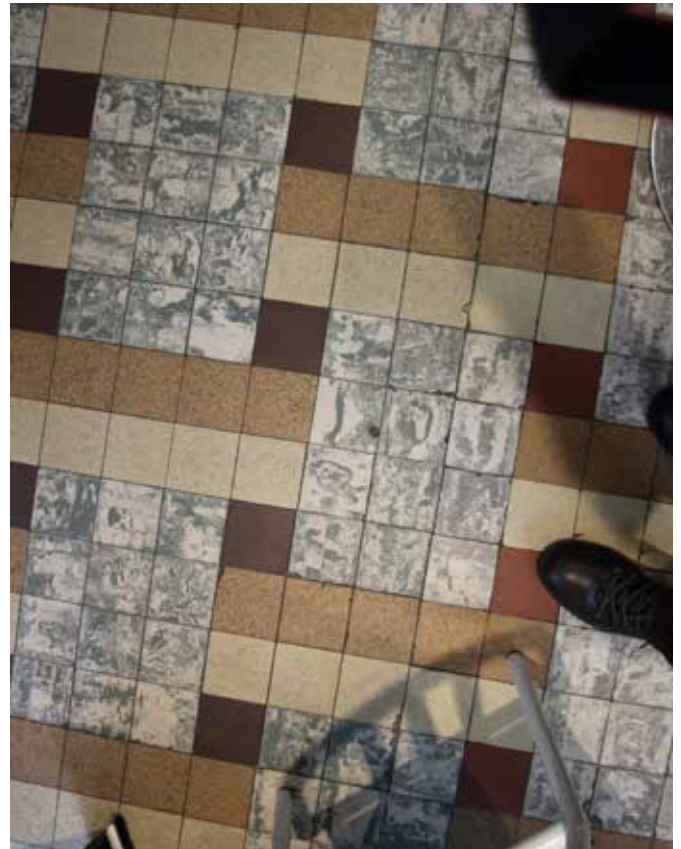
Aangezien de aanwezige materialen van zeer hoge kwaliteit en kenmerkend voor de bouwstijl waren, is ervoor gekozen deze zoveel mogelijk te behouden. Originele elementen werden hersteld en waar nodig aangevuld met gelijkaardige elementen.

De inventaris van hersteld of opnieuw gebruikt materiaal omvat ondermeer terrazzovloeren, -lambriseringen en -trappen, balustrades, bijna 900 houten binnendeuren (met en zonder figuurglas), hang- en sluitwerk, dorpels in leisteen, plinten, gevelbanden en waterslagen in blauwe hardsteen, ...

Ook werd de stookruimte inclusief de gemetste schouw en het leidingentracée met tunnel onder de Van Craesbeeckstraat, allen uit de zestiger jaren, opnieuw gebruikt voor de nieuwe verwarminginstallatie.

Bouwfysische problemen overwonnen

Om het karakteristieke, originele uitzicht van de straat- en hofgevels te behouden, was het geen optie om de gebouwen langs buiten te isoleren. Maar uit een bouwfysische studie van de buitenwanden bleek echter dat deze zeer vochtig waren en dat (vooral) de zuidwestkant verzadigd was. Vanwege de hardheid van de gevelsteen en een bestaande silicone hydrofobering, moesten de gevels van binnenuit worden gedroogd.



Het drogen van binnenuit is niet eenvoudig te combineren met het na-isoleren van binnenuit, dus kozen de architecten ervoor om vrijwel het gehele binnenspouwblad aan de straatzijde te verwijderen en te vervangen door een isolerende snelbouwsteen. Dit was mogelijk omdat het gebouw was opgetrokken als betonnen skelet, waarin niet-dragende (buiten)wanden werden geplaatst.

De betonstructuur zelf werd aan de binnenzijde van een dampopen, isolerende gasbetonsteen voorzien, samen met de snelbouwsteen afgewerkt met een dampopen muurverf.

Zo kon men zowel oorzaak (vochtindringing) als gevolg (opgeslagen vocht) wegnemen. Deze oplossing bood ook de mogelijkheid om de muur van een geventileerde spouw en een extra waterkering te voorzien.

Alle houten gevelkozijnen werden vernieuwd en hebben een onzichtbaar ingepaste ventilatieluchttoevoorziening. Ook is de verhuisraamfunctie van de kozijnen teruggebracht: doordat het middendeel van de drievaksramen ook uitgenomen kan worden, ontstaat een opening zo groot als het hele raampoppervlak.

Groene ontmoetingsplaats tot op het dak

Op het dak van de grote Fierensblok wordt drie kwart van de dakoppervlakte ingevuld met groene ruimte. Het gaat grotendeels om mos-sedumdaken (groendak met vetplanten en mossen), aangevuld met dikker uitgevoerde delen met intensievere plantenaanleg. De dakterrassen vervullen nu een rol als sociale ontmoetingsplaats voor de bewoners en bieden verkoeling op de warmste dagen van het jaar.

Een nieuwbouw die voortbouwt met de gekende materialen

Voor de nieuwbouw is gebruik gemaakt van hetzelfde materialenpallet als voor de bestaande blokken. Zo is de gevel, boven de hardstenen plint, geheel opgetrokken in de roodpaarse baksteen die eenzelfde uitzicht heeft als de roodpaarse geveltegels die ook werden gebruikt om de winkelwoningen op de onderste verdiepingen te accentueren.

De renovatie van de Fierensblokken toont hoe erfgoed en hedendaagse woonkwaliteit hand in hand kunnen gaan. Door het respectvol behouden van originele materialen en karakteristieke elementen, gecombineerd met slimme ingrepen zoals het vergroten van de wooneenheden, blijft het modernistische patrimonium niet alleen getuigen van het interbellum, maar wordt het ook een levendig onderdeel van het huidige stadsweefsel. Dit project is het bewijs dat duurzaam renoveren méér kan zijn dan technisch vernieuwen: het is een manier om geschiedenis, historische architectuur en hedendaags comfort in één verhaal te verenigen.

Projectreferenties:

Architect: Happel Cornelisse Verhoeven Architecten - Molenaar & Co Architecten

Aannemer: TM ACH Bouw – Vanhout

Publieke ontwikkelaar, eigenaar: AG Vespa

Datum ontwerp: 2016

Datum oplevering: 2024



Laureaten van de prijs Wivina Demeester - Architectuur:

Deel 2 - Herbestemming kerk Heilig Hart te Sint-Amandsberg



De historiek

Een ontwijde kerk kreeg een nieuwe bestemming als ontmoetingsruimte met sociaal restaurant, waarboven een feestzaal. De zijbeuk geeft plaats aan intieme nissen. De kerk blijft een ontmoetingsplek maar zonder religieuze connotatie.

Het oorspronkelijke kerkgebouw (architect G. Hoste) was in 1883 afgewerkt en werd hetzelfde jaar ingewijd, in 1910 was ook de zware vierkante kerktoeren aan de westzijde afgewerkt.

De neogotische kerk, in baksteen op een natuurstenen sokkel, is ontworpen als driebeukige basilicale kerk, met vijf traveeën, een transept van twee traveeën, koor met apsis en twee absidiolen, met aan de noordkant een aangebouwde doopkapel. In 2016 is de ontwijde Heilig Hartkerk uit gebruik gegaan.

Het gebouw heropende in 2024, na twee jaar werken, als ontmoetingsplek Hartetroef. Gentenaars kunnen er sindsdien terecht voor een lekkere maaltijd in een gloednieuw sociaal buurtrestaurant.

Wat was de opdracht

De herbestemming van de Heilig Hartkerk valt binnen het stadsvernieuwingprogramma 'En Route' dat de Dampoortwijk in Sint-

Amandsberg opnieuw een echt wijkcentrum wil geven, een ontmoetingsplek met groen en speelruimte voor kinderen. Het project omvatte ook de herbestemming van de aanpalende pastorij. Deze onderging ingrepen voor isolatie en brandveiligheid die het gebouw een nieuwe, blijvende toekomst geven en die ruimte laten voor toe-eigening door de gebruikers.

De aanpak van de architecten

Het concept gaat uit van een box-in-boxvolume in hout en glas, in het schip van de kerk geplaatst, dat verwarmd wordt met een lucht-water warmtepomp. Centraal op het gelijkvloers is er een buurtkeuken en een nieuw sociaal restaurant, erboven is een feestzaal. De ruitvormige vloercassettes ertussen verwijzen naar de kruisgewelven en wentelen zich rond de kapitelen. Er is ook een ontmoetingsruimte en er zijn intieme nissen in de zijbeuk.

Met één nieuwe verdiepingvloer in het schip (later misschien twee in het koor) ontstaan ruimtes met sterk verschillende karakters. Materialen en kenmerkende elementen werden maximaal hergebruikt.

De gesloten wanden tussen de steunberen, met drie hoge maar smalle gotische ramen, zijn nu tot op het vloerniveau open gemaakt. Spitsbogen met lijsten in architectonisch beton, vijf in elke zijgevel, gooien het schip van de kerk visueel open naar de buurt.





In het opengewerkte schip wordt een lichte, transparante constructie in hout en glas geplaatst.

Door het openwerken van de zijgevels ontstaan ook overdekte buitenruimtes: een galerij aan de pleinkant en een zonnige loggia aan de tuinkant.

Van op het plein naast de kerk, kunnen voorbijganger nu, door het schip, kijken naar de pastortuin.

Door het openbreken van de gevels, het toevoegen van lichte houten volumes en het creëren van transparantie, is de kerk omgevormd tot een warme ontmoetingsplek die sociale cohesie stimuleert.

De herbestemming van de Heilig Hartkerk illustreert hoe erfgoed een nieuwe toekomst kan krijgen zonder zijn ziel te verliezen. Dit project toont ook aan dat binnen bestaande contouren, zonder extra ruimtebeslag, veel extra ruimte kan worden gewonnen en dat gebruikte materialen waardevol zijn. Hartetroef bewijst dat architectuur meer kan zijn dan behoud: het is een dialoog tussen verleden en heden, waarin historische waarde en hedendaagse noden elkaar versterken. Zo blijft de kerk een baken in de wijk – niet langer religieus, maar des te meer verbindend.

Projectreferenties;

Architect: De Smet Vermeulen architecten met in onderaanneming B-Juxta (restauratie-expert), Tractebel Engineering (technieken, stabiliteit en EPB) en prof. Stijn Oosterlynck (participatie)

Hoofdaannemer(s): TM Vandendorpe - Van Laere (kerk) N.V.
Monument Vandekerckhove (pastorij)

Studiebureau(s): B-Juxta, Tractebel

Opdrachtgever: sogent

Oppervlakte: 1825 m²

Ontwerp 2017, oplevering 2024



Historisch erfgoed ontmoet hedendaagse museale architectuur in Kortrijk

Op maat geproduceerde matten voor inkom waar bezoekersaantal en onderhoudseisen hoog zijn

Op de erfgoedsite van de groeningeabdij in kortrijk komt geschiedenis samen met nieuwe museale functies. Het project abby combineert een zorgvuldig gerestaureerd abdijgebouw met een uitgesproken moderne uitbreiding. De contrasterende vormen en kleuren versterken elkaar door hun gedeelde materiaaltaal. In de nieuwe aanbouw, met zijn afgeknotte piramidevorm en bijna bunkerachtige uitstraling, lijkt de architectuur bewust bescherming te bieden aan wat binnen gebeurt. De entreematten van emco dragen op hun bescheiden wijze ook bij aan die beschermende functie. Afgestemd op de contrastrijke vormgeving, museaal gebruik en dienende uitstraling.

Afgestemd op intensief gebruik én beperkte ruimte

Zowel in de historische abdij als in de nieuwe vleugel zijn de entrees relatief compact, terwijl het bezoekersaantal en de onderhoudseisen hoog liggen. Daarom is gekozen voor het systeem diplomaat large 22 mm original, voorzien van een ruwharige tapijstrook-inlage die bij uitstek geschikt is voor vochtopname. Voor extra schrapende werking is de mat afgewerkt met borstelstrips, die vuil effectief losmaken op de plek waar het hoort: bij binnenkomst. Deze opbouw combineert een hoge vuilopname met een beperkte looplengte en is geschikt voor intensief gebruik.

De matten werden exact op maat geproduceerd en uitgevoerd in tijdloos zwart – passend bij zowel de ingetogen klassieke context van het abdijgedeelte als de sobere monumentaliteit van de moderne aanbouw.

Maatwerk binnen een erfgoedcontext

De levering en plaatsing vroegen om precisie, zowel in planning als uitvoering. Binnen een project waar historisch erfgoed, ondergrondse uitbreiding en architecturale terughoudendheid samenkomen, zijn strakke afstemming en maatwerk cruciaal.

Emco werkte in dit kader samen met hoofdaannemer artes depret en tegelzetter van hulle bouwservice, waarbij elk detail inpassing vereiste tot op de millimeter. Dankzij nauwkeurige inmeting en productie op maat konden de matten feilloos worden geïntegreerd in de hoogwaardige vloerafwerking. De entreematten voegen zich op een vanzelfsprekende manier in het ontwerp: technisch doordacht, esthetisch ingetogen en duurzaam in gebruik.

In een museale omgeving zijn entreematten meer dan alleen een praktische voorziening: ze maken integraal deel uit van de bezoekerservaring én van de conservering van het gebouw. Slijtvastheid, vuilopname, esthetische inpassing en technische afstemming zijn daarbij essentiële factoren.



Tijdens het project abby ondersteunde emco de aannemer en architect actief met gedetailleerde technische tekeningen, bim-bestanden en concreet advies rond inbouwhoogte en productdetails. Door eigen inmeting en plaatsing, inclusief levering van montage-instructies en garantiecertificaten, wordt de entreemat onderdeel van het bouwkundig geheel, met langdurige functionaliteit als resultaat. Voor projectarchitecten en inrichters betekent dit: één partner die het hele traject begrijpt – van ontwerp tot oplevering.

Projectgegevens

Design: Barozzi-Veiga + TAB Architecten

Opdrachtgever: Stad Kortrijk

Aannemers: Artes Depret - Artes Roegiers

Product: emco diplomaat original large met tapijstrookinlage en borstelstrip

Abby wordt bekroond met een Henry van de Velde Award 26 in de categorie Spaces

EMCO BENELUX DIVISIE BOUWTECHNIEK

Veldrijk 2 - 8530 Harelbeke

www.emco-bau.com



Nieuwe douche-elementen van JACKOBOARD® voor elke bouwsituatie

Drempelloze douches behoren tot de standaard uitvoeringen – in hotels, in topgamma woningbouw of bij veeleisende renovaties. Maar wat er op papier eenvoudig uitziet, vereist in de praktijk doordachte oplossingen waarmee uitdagingen zoals beperkte inbouwhoogtes, ongebruikelijke ruimtes en individuele esthetische eisen moeiteloos kunnen worden overwonnen.

Met JACKOBOARD® Aqua Reno Line, Aqua Connect en Aqua Color&Cut zijn nu drie oplossingen beschikbaar die het ontwerp- en bouwproces bij veeleisende omstandigheden in de badkamer aanzienlijk vereenvoudigen – zowel bij renovaties als bij nieuwbouw.

JACKOBOARD® Aqua Reno Line – ideaal voor renovaties met een lage opbouwhoogte en een strak tijdschema. Vooral badkamerrenovaties in oude gebouwen vragen vaak om bijzonder vlakke oplossingen. Met een totale opbouwhoogte vanaf 82 mm – inclusief fabrieksmatig ingebouwde en afgedichte afvoer (DN 50, horizontaal) – is het douche-element de ideale keuze voor een barrièrevrije badkamerinrichting, waarbij elke millimeter telt.

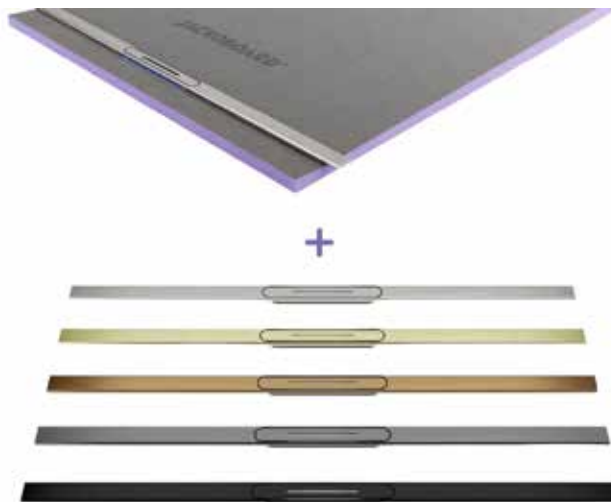
JACKOBOARD® Aqua Connect – Praktische installatiehulp voor hellende dekvloeren met geïntegreerde afvoer. JACKOBOARD® Aqua Connect is een compact XPS-element met geïntegreerde afvoereenheid – ontworpen om het vakkundig, handmatig aanbrengen van hellende dekvloeren te vergemakkelijken en te versnellen. Met een extra vlakke opbouwhoogte van slechts 70 mm is het systeem geschikt voor nieuwbouw en complexe renovaties. Het kan flexibel in de doucheruimte worden geplaatst en zorgt voor een veilige afwatering met een hoog debiet.

JACKOBOARD® Aqua Color&Cut – betegelbaar douche-element & gekleurde, inkortbare designgoot. JACKOBOARD® Aqua Color&Cut biedt volledige ontwerpvrijheid in de douche. Het perfecte duo voor uw badkamer is precies op maat in lengte en breedte inkortbaar, direct te betegelen en voorzien van een minimalistische afwatering – naar keuze in vijf actuele gootkleuren die passen bij moderne kraanontwerpen. Het tijdsbesparende complete systeem met horizontale afvoer is dankzij zijn eenvoudige aanpasbaarheid zelfs uitermate geschikt voor speciale bouwkundige uitdagingen.

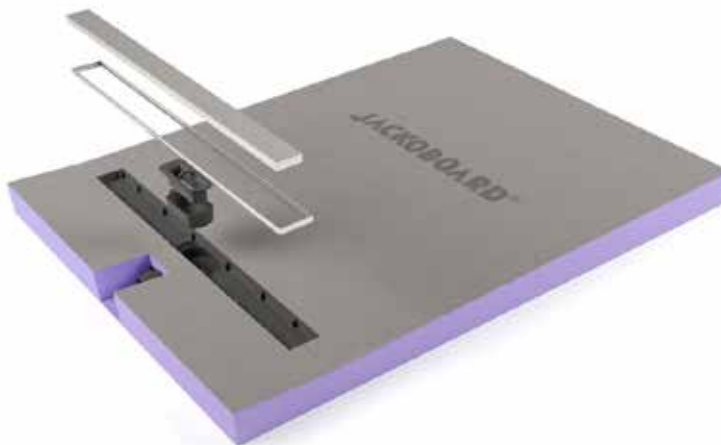
JACKON BY BEWI

Industrielaan 39 – 2250 Olen

Jackon-insulation.be



JACKON Aqua Color&Cut



JACKON Aqua Reno Line



JACKON Aqua Connect

Een nieuw dak voor kunstacademie "de elementen" in Lede

Unidek Sarking XL als maatwerkoplossing voor het isoleren van een spanten- of keperdak

De gezamenlijke kunstacademie van de gemeentes Lede, Erpe-Mere en Wichelen is verspreid over acht locaties in die drie gemeentes. Vlakbij het station van Lede vinden de ateliers van de afdeling "beeld" onderdak en zijn sommige cursussen van de afdeling "woord" te volgen. Het dak van dit gebouw was in slechte staat en de gemeente Lede besloot, als eigenaar, tot renovatie over te gaan. Hierbij werd het bestaande dak, een mansardedak met meerdere dakkapellen en dakvlakvensters, vervangen door een goed geïsoleerd dak met Unidek Sarking XL.

Dakwerker Renaat Rogiers uit Wichelen en zijn team namen de uitdaging aan om het oude dak, inclusief de asbesthoudende materialen, volledig te verwijderen en te vervangen door een veilige, performante en toekomstbestendige oplossing.

Een belangrijke reden om te kiezen voor Unidek Sarking XL panelen was dat deze uitermate geschikt zijn voor gebruik bij een spanten- of keperdak. Dit project, met een mansardedak met dakkapellen én dakvlakramen, bewijst bovendien dat dit ook een goede oplossing kunnen zijn voor complexere daken.

Kingspan Unidek leverde de panelen op maat gezaagd voor dit project, binnen de afgesproken, korte leveringstermijn. Dankzij de geïntegreerde waterkerende en dampopen onderdakfolie werd het dak in één handeling water- en winddicht.

Hierdoor en doordat de panelen licht en gemakkelijk hanteerbaar zijn, kon het dak snel worden dichtgelegd.

Met een isolatiewaarde (R-waarde) van 3,20 (voor dikte 100 mm) tot wel 7,25 (voor dikte 225 mm) is de kunstacademie nu verzekerd van een dak met uitstekende thermische prestaties.

Projectgegevens

Project: renovatie dak kunstacademie "de elementen", Stationsstraat Lede

Opdrachtgever: gemeente Lede

Aannemer: Renaat Rogiers, Wichelen

Gebruikt product: Unidek Sarking XL

KINGSPAN UNIDEK NV

Bouwvelen 17A – 2280 Grobbendonk

www.kingspan.com



Een strakke maar speelse combinatie van glas, staal en rode baksteen

Aluminium felsplaten dragen verticale lijnen van deze gevels

Dit moderne woon- en kantoorgebouw ligt direct aan een klein riviertje en overtuigt visueel door zijn strakke vormtaal en de verticale felsgevel van PREFALZ. De aluminium gevel in de kleur patinagrijs sluit harmonieus aan op de rode baksteengevel en is bovendien bijzonder robuust en duurzaam.

Opvallende, contrasterende raamkozijnen zorgen voor gerichte accenten en brengen leven in de doordachte architectuur. De royale beglazing op de bovenverdieping zorgt niet alleen voor veel lichtinval, maar benadrukt ook de open opzet van het gebouw.

Projectgegevens:

Woning met architectuurpraktijk te Vilvoorde,

Architect: Eva De Wachter,

Aannemer: A&S Dakwerken,

Gebruikt product: PREFALZ in patinagrijs.

[PREFA Aluminiumproducte](#)

Aluminiumstrasse 2 – D-98634 Wasungen

www.prefa.be



Een vloer met optimale akoestische ontkoppeling in politiekantoor Westkust

Aan de Ter Duinenlaan bouwde Strabag de nieuwe thuishaven van politiezone Westkust (De Panne, Koksijde, Nieuwpoort).

Het gebouw is een ontwerp van het team van Lieven Achtergael architecten in samenwerking met Technum Engineering. Zij wonnen de internationale ontwerpwedstrijd die de Vlaamse Bouwmeester uitschreef voor het gebouw.

Op de in het werk gestorte betonvloeren met geïntegreerde stalen liggers komt een geluidsisolerende LEWIS vloer. Voor een optimale akoestische ontkoppeling worden LEWIS CDM rubbergranulaat opleggestroken toegepast.

LEWIS Zwaluwstaartplaten zijn originele zwaluwstaartvormig gewalste staalplaten. Ideaal voor bekisting en wapening van dunne lichtgewicht betonvloeren op houten balklagen en lichte staalconstructies.

Projectgegevens

Project: politiebureau - Ter Duinenlaan, Koksijde,

Architect: Lieven Achtergael architecten,

Aannemer: Strabag,

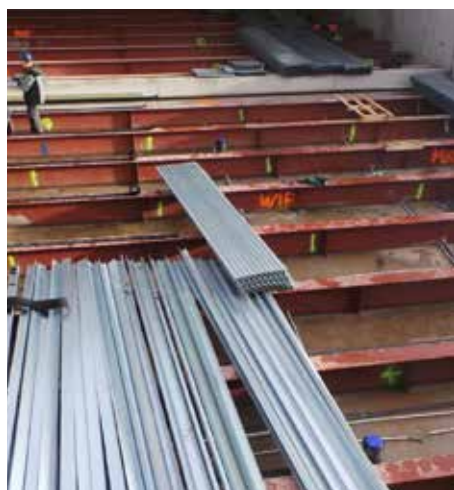
Studiebureau: Technum Engineering,

Gebruikte producten: LEWIS Zwaluwstaartplaten met LEWIS CDM rubbergranulaat opleggestroken.

REPEL BV SPECIALIST BUILDING SOLUTIONS

Pieter Zeemanweg 107 - 3316 GZ Dordrecht

www.repel.nl



Een kleinschalig appartementencomplex met luxueuze uitstraling en een hoge graad van afwerking

Roval leverde en monteerde alle muurkappen en een maatwerkoplossing voor de dakrandafwerking op de derde verdieping. Deze bestaat uit een muurkap en aluminium zetwerk dat zorgt voor een esthetische afwerking.

Architect Bert Van Geet heeft heel duidelijk een volstrekt eigen signatuur neergezet met het ontwerp, van een kleinschalig appartementencomplex in de groene gemeente Boechout. Het appartementencomplex bestaat uit zestien entiteiten: "Dit zijn zowel koop- als huurappartementen. Op de plek waar dit project is gerealiseerd, stond voorheen een oude woning. Op dezelfde locatie hebben we nu meer wooneenheden gecreëerd, passend in de noodzaak van het lenigen van de woningnood, die ook in Vlaanderen bestaat."

Duurzaamheid

Duurzaamheid speelt volgens Bert Van Geet een belangrijke rol in het ontwerp en bij de materiaalkeuze: "Van de zestien wooneenheden worden er dertien verhuurd. Daar zullen op den duur weer nieuwe bewoners in komen. Onderhoudsarme materialen zijn belangrijk. Niet alleen uit milieuoogpunt, maar ook wat levensduur betreft. Ook dat pleit voor aluminium detaillering. We hebben daarnaast gebruikgemaakt van prefabbeton met een bepaalde dichtingsgraad, waardoor er nauwelijks vergroening op zal treden. Er zit veel glas in het gebouw. Tussen de glazen puien zit een cementvezelplaat die ook onderhoudsvriendelijk is."

Voorliefde voor aluminium

Van Geet zegt een zekere voorliefde te hebben voor aluminium: "Sowieso voor moderne materialen, dat aluminium natuurlijk is. Door zijn lichtheid en vormbaarheid kun je er uitstekend mee detailleren. Het heeft niet altijd de voorkeur natuurlijk, maar als we een licht gebouw willen, dan kiezen we voor de raamdorpels (waterslagen) bijvoorbeeld liever voor aluminium dan voor blauwsteen." Ook op een andere wijze heeft de architect duurzaamheid geïntegreerd in het ontwerp. "De terrassen zijn tegelijkertijd de overkapping voor de terrassen daaronder. De gevel aan de lange zijde is op de zuidkant gericht. Dat betekent dat tijdens zonnige zomerdagen de overkappingen voldoende schaduw bieden, zodat de wooneenheden op natuurlijke wijze koel blijven. In de wintermaanden, als de zon lager staat, maak je juist gebruik van de lichtinval, die dan onder de overkappingen doorkomt."

Aluminium detaillering past bij een hoge afwerkingsgraad

De afwerkingsgraad van het appartementengebouw is hoog. Van Geet: "Dat is een van de redenen waarom we gekozen hebben voor aluminium afwerking, zoals raamdorpels, dakranden en muurafdekkingen. De profilering van deze producten is op een gelijkaardige manier uitgevoerd, waardoor er rust en eenheid ontstaan. De aluminium muurkappen zijn daar waar nodig voorzien van glazen (terrassen) of gesloten (bovenste gebruiksdek) aluminium balusters. Het gebouw heeft dikke vloeren, die op de bovenste verdieping aan de buitenzijde met aluminium maatwerk zijn bekleed. Fraai is dat bij de balkons de waterslagen als vanzelf lijken over te gaan in aluminium muurkappen. Aluminium producten kunnen perfect met elkaar gecombineerd worden. Al met al mogen we heel tevreden zijn met het resultaat."

Projectgegevens

Project: Appartementencomplex te Boechout

Type bouw: Nieuwbouw, woningbouw, oplevering 2024

Architect: Bert Van Geet architecten BVBA (BOECHOUT)

Aannemer: Morel BVBA

Gebruikte producten:

ROVAL Raamdorpels (waterslagen): zowel gezet/maatwerk en lekdorpel

ROVAL Zetwerk (dubbel detail als boeiboordbekleding)

ROVAL Muurafdekssystemen: zowel gezet/maatwerkoplossing als

Roval Type D

ROVAL Dakranden: Roval-Premium®

ROVAL ALUMINIUM

Oude Liersebaan 266 – 2570 Duffel

www.roval.be



Duurzaam daglicht bij PepsiCo Veurne

Techcomlight levert Powerdaylight Cradle Eco voor productiesite van Lay's, Cheetos en Doritos chips

Techcomlight heeft recent een belangrijke bijdrage geleverd aan de verduurzaming van de productievestiging van PepsiCo in Veurne. In totaal werden er dertig Powerdaylight Cradle Eco-daglichtsystemen geleverd en geplaatst. Deze innovatieve daglichtoplossingen onderscheiden zich door hun uitstekende isolatiewaarde van maar liefst 0,7 W/m²K, wat bijdraagt aan zowel energiebesparing als comfort in de fabriek.

Duurzame opvolger van eerdere samenwerking

De levering in Veurne volgt ruim 15 jaar na de eerste samenwerking tussen Techcomlight en PepsiCo. Destijds werd de chipsfabriek in Broek op Langedijk (Nederland) uitgerust met standaard Powerdaylight-systemen met TechLED. Daarmee zette PepsiCo al vroeg stappen richting een duurzamere productieomgeving.

Voordelen voor continuïteit en efficiëntie

Een belangrijk voordeel van de TechLED is dat de productie niet hoeft stilgelegd te worden bij vervanging of onderhoud. Dit kan eenvoudig vanaf het dak worden uitgevoerd, zonder verstoring van het productieproces. Daarnaast is de geïntegreerde TechLED ontworpen voor een uitzonderlijk lange levensduur, waardoor PepsiCo kan rekenen op een betrouwbare, onderhoudsarme lichtoplossing.

Bijdrage aan PepsiCo's duurzaamheidsdoelen

Met deze investering onderstreept PepsiCo opnieuw haar inzet voor duurzaamheid, energie-efficiëntie en innovatieve technieken binnen haar productievestigingen. Techcomlight is trots om met het merk Powerdaylight bij te dragen aan de toekomstbestendige ambities van dit internationale voedingsmiddelenbedrijf.

Projectgegevens

Project: productievestiging van PepsiCo in Veurne,

Architect: Architecten- en Ingenieursbureau D'Hondt Beyens Goesaert,

Product: dertig Powerdaylight Cradle Eco-daglichtsystemen.

TECHCOMLIGHT bvba

Mechelbaan 797A – 2580 Putte

www.techcomlight.be



HPL gevel met ritmiek – een spel van licht en textuur

Verrassende effecten met licht en textuur

De gevel vormt het visitekaartje van elk gebouw, en dat is bij de nieuwe sporthal Vauban in Menen niet anders. De Trespa® HPL-gevelafwerking oogt qua kleur ingetogen, maar springt toch onmiddellijk in het oog door het 3D-effect en het zorgvuldig uitgewerkte ritme. Het speelse lijnenspel, gecombineerd met een fijne variatie in glans, levert een dynamisch gevelbeeld op met extra cachet. Het doordachte ontwerp van BCQ Architecten vangt het licht op een verfijnde manier en schenkt de sportzaal een karaktervolle uitstraling.

Menen kan voortaan uitpakken met een nieuwe sporttempel. De verouderde volleybalhal voldeed niet meer aan de normen van de Volleybal Liga, en een grondige renovatie bleek geen haalbare kaart. Daarom werd gekozen voor een quasi volledige nieuwbouw. De vernieuwde zaal is niet alleen ruimer en hoger, maar sluit ook visueel beter aan bij het sportieve en culturele hart van de stad. De expressieve gevel vormt daarbij een cruciale blikvanger.

Architecturale uitdagingen

De grootste uitdagingen bij dit project? “We moesten diverse onderdelen van het bestaande complex integreren in het nieuwe ontwerp”, legt architect Regi Bouciqué van BCQ Architecten uit. “Zo staat het gebouw op een oude Leiearm. Het is volledig onderkelderd en rust op palen die behouden moesten blijven. De nieuwe zaal moest dus op de bestaande fundering worden opgetrokken. Daarnaast dienden de delen die behouden bleven, worden aangepast aan de huidige isolatienormen.” De oorspronkelijke renovatieplannen voor de zaal werden uiteindelijk opgeborgen: er kwam een volledige nieuwbouw. De sportzaal groeide van 1.240 naar 1.462 m² en omvat nu een hoofdveld, drie volwaardige oefenvelden, een hoofdtribune, uitschuifbare en mobiele tribunes, en regelbare ledverlichting. Enkel de eerder vernieuwde vipounge en kleedkamers bleven behouden. Het resultaat: een functionele, toegankelijke sportzaal die voldoet aan de eisen van de Liga en aan de duurzaamheidsnormen van vandaag.

Monochroom met een speelse toets

Ook op esthetisch vlak lag de lat hoog. “We wilden afstappen van de voorspelbare gevelbekleding voor sportzalen”, vervolgt Bouciqué. Drie alternatieven werden onderzocht, waarna de keuze viel op Trespa® Meteoron® Lumen. “Er is op die locatie veel passage, waardoor stoot- en krasbestendigheid een must was. Het is een materiaal dat we al vaker gebruikten, onder meer voor scholenprojecten. Ook daar heeft het zijn degelijkheid bewezen. Bovendien biedt het sterke esthetische mogelijkheden.” Architect Robrecht Bouciqué – zoon van – ontwierp de tekening die als basis diende voor de gevel met herhalend 3D-patroon. “Dat

effect hebben we versterkt door panelen te combineren met een verschillende glansgraad”, vult Regi Bouciqué aan. Er werd gekozen voor een monochrome uitvoering in Trespa® Meteoron® Lumen Athens White, in twee verschillende texturen: Diffuse met een zijdezachte, supermatte afwerking, gecombineerd met accentpanelen in de hoogglanzende Specular-finish. De wisselwerking tussen mat en glanzend – haast spiegelend – wit zorgt voor extra diepte en dynamiek in het gevelbeeld. Het resultaat: een duurzaam gebouw dat niet alleen sport ademt, maar ook licht, ritme en verfijning uitstraalt.

De combinatie van matte en glanzende oppervlakken creëert extra diepte en dynamiek.

Projectgegevens;

Project: Sporthal Vauban, Menen

Architect: BCQ Architecten

Gebruikte producten: Trespa® Meteoron® Lumen

TRESPA BELGIUM BV

H. Van Veldekesingel 150 B 19 - 3500 Hasselt

www.trespa.be



Een bijzonder dakterras op brandweerkazerne Melle

Bij de brandweer is fit blijven belangrijk, dat kan op dit sportdak



De brandweerkazerne in Melle heeft een dakterras dat deels dienstdoet als sportveld. Om dit goed te laten werken, was een slimme renovatie nodig. Zoontjens hielp ze uit de brand.

Een sportdak dat werkt

De brandweerkazerne in Melle heeft een bijzonder dakterras. Een deel van het dak wordt gebruikt als sportveld. Bij de brandweer is fit blijven belangrijk. Daarom is het sportdak een slimme oplossing. Het dak is niet alleen een dak, maar ook een plek om te bewegen en te trainen. Zo wordt elke vierkante meter goed benut. Om dit sportdak goed en veilig te maken, was een renovatie nodig.

Dreen® Nxt: de juiste keuze

Voor dit project is gekozen voor het Dreen® Nxt systeem. AIKO architecten koos bewust voor Zoontjens en dit systeem: sterk, duurzaam en demontabel. Ideaal voor een sportdak dat intensief gebruikt wordt. Bovendien heel handig in combinatie met de rubberen sportmatten, die deels op het dak gelegd zijn. Door een deel van het tegelsysteem verlaagd te leggen en daarop de rubberen matten van Flexidal te leggen, sluit nu alles perfect op elkaar aan. Dat ziet er strak uit én het is veilig voor sporters.

Sportdaken zijn de toekomst

Sportdaken worden steeds populairder. Ze maken van een plat dak een actieve ruimte. Met onze systemen zorgen wij voor een stevige, veilige en mooie basis. Ook op hoogte.

Projectgegevens

Brandweerkazerne te Melle

Architect: AIKO architecten

Gebruikt product: Zoontjens Dreen® Nxt systeem

ZOONTJENS BELGIE NV

Zwarteweg 49 Kaai 367 - 2030 Antwerpen

www.zoontjens.be



Van priesterslaapplaats tot levendig cultuurcentrum

Dakterrassen en panoramisch terras met Dreen® NXT systeem in Doornik

In het centrum van Doornik wordt hard gewerkt aan Carré Janson. Dit bijzondere project geeft een oude plek een nieuwe toekomst. Het gebouw was vroeger een woonplek voor gepensioneerde priesters. Nu wordt het een levendig centrum voor cultuur, toerisme en innovatie. Zoontjens kon hier een mooie bijdrage leveren met de aanleg van verschillende dakterrassen, waaronder het indrukwekkende panoramaterras dat uitkijkt over de stad en de iconische kathedraal.

Een nieuwe functie voor een historisch gebouw

Carré Janson ligt aan de voet van de Notre-Dame-kathedraal en vormt een nieuwe toeristische en economische trekpleister in de UNESCO-wijk van Doornik. De site kent een rijke geschiedenis die teruggaat tot de dertiende eeuw, maar krijgt nu een tweede leven en nieuwe functie. Bezoekers kunnen hier straks genieten van tentoonstellingen, evenementen en een bijzondere stadroute. Alles draait om beleving, creativiteit en verbinding.

De bijdrage van Zoontjens: dakterrassen met uitzicht

Voor dit project heeft Zoontjens meerdere dakterrassen aangelegd met het Dreen® NXT systeem. Het absolute hoogtepunt is het panoramische terras van 330 m², gelegen op meer dan 23 meter hoogte. Dit terras biedt een adembenemend uitzicht over de stad en de kathedraal en is ontworpen als een echte eyecatcher voor Doornik. Dankzij de slimme opbouw en duurzame materialen is het terras niet alleen visueel indrukwekkend, maar ook functioneel en toekomstbestendig.

Een mix van oud en nieuw

Carré Janson laat goed zien hoe je oude gebouwen kunt combineren met moderne elementen. De restauratie van de bestaande gebouwen en de toevoeging van moderne elementen zoals luchtbruggen, stadstuinen en multifunctionele ruimtes maken dit project tot een levendige ontmoetingsplek.

Projectgegevens

Architect: Tank Architects

Aannemer: Monument Hainaut

Gebruikt product: Dreen® NXT van Zoontjens

ZOONTJENS BELGIE NV

Zwarteweg 49 Kaai 367 - 2030 Antwerpen

www.zoontjens.be



Holonite zorgt voor eenheid en elegantie in de gevel met uitbreiding assortiment type X

Holonite, toonaangevend producent van hoogwaardige composietsteenproducten, verrijkt zijn assortiment met twee nieuwe toevoegingen: de spekbond type X en de muurafdekker type X. Deze sluiten naadloos aan op de al bekende raamdorpel type X, waarmee architecten nu drie essentiële elementen in één samenhangende lijn tot hun beschikking hebben.

Architectuur draait om harmonie en samenhang.

De drie producten uit de type X-lijn maken het mogelijk om gevels te ontwerpen waarin alle onderdelen elkaar versterken. De raamdorpel, spekbond en muurafdekker vormen samen een doorlopende visuele lijn die rust en eenheid uitstraalt. Het resultaat: een gevel die oogt als één geheel, zonder compromissen in detaillering.

Design en functionaliteit verenigd

Naast esthetische meerwaarde leveren de nieuwe producten ook functionele voordelen. De muurafdekker beschermt de gevel tegen weersinvloeden, terwijl de spekbond accenten aanbrengt die het lijnenspel versterken. In combinatie met de raamdorpel ontstaat een subtiel, maar krachtig detail dat de uitstraling van elk gebouw naar een hoger niveau tilt.

Eén lijn, vele mogelijkheden

Met de uitbreiding van de type X-lijn zet Holonite opnieuw een stap in het verbinden van design en functionaliteit. Voor architecten en bouwprofessionals die streven naar een harmonieus gevelbeeld, biedt dit assortiment nu de zekerheid van één consistente oplossing.

De nieuwe spekbond type X en muurafdekker type X zijn per direct beschikbaar. Informeer bij Holonite of bij uw bouwmaterialenhandelaar en ontdek hoe deze innovatie bijdraagt aan de eenheid en elegantie van uw volgende project.

HOLONITE BV

Ambachtsweg 9 - 4691 SB Tholen

www.holonite.nl



SANHA®-leidingsystemen voor Volkshilfe Wenen

Een bouwproject met talrijke uitdagingen en hoge normen

In Wenen werd in 2025 een nieuw kantoorgebouw voor Volkshilfe Wien gerealiseerd. Voor de verwarming en koeling van de drie vleugels worden de leidingsystemen NiroTherm® en SANHA®-Therm ingezet, geleverd door de leidingspecialist uit Essen. Beide systemen komen in dit project volledig tot hun recht en tonen hun sterke punten. De uitvoering is in handen van Gstettner Haustechnik GmbH, een installatiebedrijf met jarenlange ervaring in complexe bouwprojecten.

Het project omvat een modern kantoorgebouw dat zich uitstrekt over drie vleugels, drie verdiepingen en een kelderverdieping. Met een totale oppervlakte van 800 m² biedt het gebouw ruime mogelijkheden voor diverse kantoorunits en functionele ruimtes. Het betreft een combinatie van een bestaand en een nieuw gebouw. In het bestaande deel werden aanzienlijke gebreken vastgesteld die dringend moesten worden aangepakt. Tegelijkertijd bestond er een duidelijke noodzaak om beide bouwdelen uit te rusten met duurzame verwarmings- en koelsystemen die volledig in lijn zijn met de huidige technische en energetische standaarden.

Initiële situatie

“Ondanks de moeilijke uitgangssituatie met veel structurele schade werd het project efficiënt gerealiseerd dankzij moderne technologie en betrouwbare partners. Vooral de combinatie van glycolwaterwarmtepompen en systeemscheiding zorgt voor een flexibele, toekomstbestendige oplossing”, zegt Dominik Gstettner van het installerende bedrijf Gstettner Haustechnik GmbH.

De installatie van een krachtige 150 kW warmtepomp in het nieuwe gebouw zorgt voor efficiënte en milieuvriendelijke verwarming. De warmte wordt gelijkmatig verdeeld via vloerverwarming, wat zorgt voor een aangenaam binnenklimaat en een hoog comfortniveau. Daarnaast is er een VRF-systeem (Variable Refrigerant Flow) geïnstalleerd als back-upsysteem voor een betrouwbare en flexibele airconditioning. Condenserende gasketels zijn ook beschikbaar voor het bestaande gebouw en voor eventuele piekbelastingen in het nieuwe gebouw (er is een systeemscheiding tussen het oude en het nieuwe gebouw). Een uitgebreid GBS-besturingssysteem regelt de verschillende energiegeneratoren. Deze combinatie van moderne verwarmings- en airconditioningstechnologie zorgt ervoor dat het kantoorgebouw zowel energiezuinig als comfortabel is.

Sanha NiroTherm® en SANHA®-Therm

Voor het omvangrijke bouwproject in Wenen werden twee geavanceerde leidingsystemen van Sanha gebruikt: NiroTherm® en SANHA®-Therm. Deze systemen werden vooral geselecteerd vanwege hun bijzonder eenvoudige verwerkbaarheid en uitstekende kwaliteit.

Het project wordt uitgevoerd door Gstettner Haustechnik GmbH, een installatiebedrijf met tientallen jaren ervaring in de sector. Het bedrijf biedt een breed scala aan diensten op het gebied van sanitair, verwarming, ventilatie en koeling, zowel advies en projectplanning.

SANHA bvba

Industrielaan 7 – 1740 Ternat

www.sanha.com



Aluette 25 jaar - Verfijnde restyling aluminium schuifpoort, met nieuwe vullingen

Aluette Lineal voor strakke architectuur, Aluette Pluteo voor een zachte, natuurlijke uitstraling



Ter gelegenheid van het 25-jarig bestaan van de Aluette-schuifpoort introduceert Kopal een verfijnde update met twee nieuwe vullingen: Lineal en Pluteo. Zonder haar herkenbare karakter te verliezen, evolueert de Aluette mee met hedendaagse architecturale contexten, materiaalrends en projectmatige toepassingen. Het resultaat is een hedendaagse, architecturaal sterke schuifpoort met behoud van bewezen techniek en duurzaamheid.

Aluminium als doordachte keuze

Bij de lancering, 25 jaar geleden, was aluminium geen evidente keuze voor schuifpoorten. Kopal koos er bewust voor omwille van het lage gewicht, de vormvastheid en de lange levensduur. De Aluette groeide uit tot een van de eerste volledig geautomatiseerde aluminium schuifpoorten, ontwikkeld met het oog op betrouwbaar en duurzaam gebruik.

Van bij de start is de volledig geïntegreerde motor in de onderbalk een essentieel ontwerpelement. Geen externe motorbehuizing of visuele verstoring, maar een zuivere lijnvoering en optimaal beschermde techniek.

Meegegroeid met architectuur

Doorheen de jaren werd het Aluette-systeem uitgebreid met verschillende vullingen en configuraties. Zo bleef de poort inzetbaar binnen uiteenlopende architecturale stijlen en schaalgroottes, van strakke en minimalistische ontwerpen tot meer gelaagde of grafische invullingen.

Met de introductie van Lineal en Pluteo bevestigt Kopal haar visie op evolutie: verbeteren waar nodig, zonder het fundament te verlaten. Vijfentwintig jaar na de introductie blijft de Aluette een relevant en toekomstgericht systeem voor hedendaagse projecten.

Aluette Lineal - een vulling met strakke, repetitieve aluminium lijnen die rust en ritme brengen in het geheel. Bijzonder geschikt voor moderne en minimalistische architectuur, waar de poort deel uitmaakt van een groter architecturaal concept.

Aluette Pluteo - een combinatie van aluminium met houtaccenten, gericht op projecten waar materialiteit en tactiliteit een rol spelen. De warme uitstraling wordt gecombineerd met de structurele voordelen en onderhoudsvriendelijkheid van aluminium.

Meer informatie of technische documentatie?

Neem contact op met Kopal via 051 57 09 00 of info@kopal.be.

KOPAL NV

Ieperstraat 75 A - 8610 Kortemark

www.kopal.be



De winnaars van de BeNeLux Steel Bridge Contest 2025 zijn bekend

Uit in totaal 49 inzendingen selecteerde een zes koppige jury 10 nominaties voor de tweejaarlijkse BeNeLux Steel Bridge Contest 2025. Eind vorig jaar bediscussieerden de juryleden 13 projecten in categorie 'Verkeers- en spoorbruggen' en 36 projecten in de categorie 'Fiets- en voetgangersbruggen'. De projecten werden verdeeld over vier regio's: België, Nederland, Luxemburg en Internationaal.

Op 11 februari 2026 werden winnaars bekendgemaakt tijdens een feestelijke prijsuitreiking in Utrecht (NL), georganiseerd door Bouwen met Staal en InfoSteel in samenwerking met Rijkswaterstaat.



Laureaat in de categorie Verkeers- en spoorbruggen:

De brug over de sporen van Bettembourg-Gare (LU)

De Émile Hammerel-brug overspant de 7 sporen van het station van Bettembourg in het zuiden van Luxemburg en maakt de doorgang van de nationale weg N13 mogelijk. Het oorspronkelijke bouwwerk, een gekromd brugtracé van voorgespannen beton met een lengte van 148 m, rustte op twee landhoofden en vijf pijlers, waarvan er drie direct in het stationsgebied waren geplaatst. Na vergelijkende studies werd gekozen voor een reconstructie. Daar de minimaal benodigde overspanning meer dan 75 m bedroeg, werd gekozen voor een stalen boogconstructie waarvan het brugdek moest aansluiten op de weg in een bocht van 52 m, wat een uniek kenmerk opleverde. Het orthotrope ontwerp volledig in staal was een gevolg van de algehele optimalisatie van de doorlooptijd.

Foto Tralux



In de categorie voetgangersbruggen wint:

De passerelle in het Zuid-Franse Albi (FR)

Albi, een stad met een rijke geschiedenis, verkreeg in 2010 de status van UNESCO Werelderfgoed voor haar historische centrum. In dit kader werd het idee geboren om een fietser- en voetgangersbrug te creëren die als een uitkraging van een 19e-eeuws spoorviaduct zou fungeren. Het viaduct, dat nog steeds in gebruik is, is een volledig gemetselde structuur van opmerkelijke coherentie. De passerelle, volledig uit staal vervaardigd, is eraan bevestigd en interageert subtiel met de bestaande structuur.

Foto Vincent Boutin



De jury reikte eveneens een creativiteitsprijs uit aan :

De Passerelle Fil de Fer, Verviers (BE)

De nieuwe voetgangersbrug Fil de Fer in Verviers, vervangt deze die in juli 2021 door de overstromingen werd weggevaagd, en brengt een gasdistributienetwerk over de Vesder. Dit project maakt gebruik van een infrastructuur die in eerste instantie een technische functie heeft (ondersteuning van netwerken) om een brug te ontwerpen voor functioneel gebruik door het publiek. De constructie, gemaakt van weervast staal en met een gewicht van slechts 3,8 ton, bestaat uit een open U-vormig gedeelte met driehoekige openingen waarin de gasleiding is ondergebracht. De, volledig in de werkplaats geprefabriceerde loopbrug, werd geïnstalleerd met de gasleiding, de houten vloer en de leuningen al gemonteerd.

Foto SEA



Het verval van Hofstade-bad (Zemst)

Hoe lang nog moeten deze gebouwen verder weggwijnen?

In Zemst, domein Hofstade-bad, staan merkwaardige gebouwen. Daar is consensus over, want de gebouwen zijn beschermd, sinds 2001. Of zouden dat toch moeten zijn.

Het meest vervallen complex, het voormalige openluchtzwembad, staat te verkommeren sinds 1978.

Maar ook het bootshuis en het strandgebouw staan nu al enkele jaren leeg en zien er met de dag minder aantrekkelijk uit. Het bootshuis was tot 2019 in gebruik als horecazaak en staat sindsdien te wachten op een nieuwe functie. Het strandgebouw, dat in 2004 nog plechtig "Sportimonium" werd gedoopt en een soort van museum van de sportprestatie mocht huisvesten, is ook al sinds de sluiting in 2022 aan het wachten op restauratie en een nieuwe functie.

Het is niet dat het probleem niet bestudeerd is, of dat er geen voorstellen zijn voor reconversie.

Een beetje geschiedenis

Het domein van Hofstade-bad in Zemst, tegen de grens met Mechelen, lijkt wel een kat met negen levens. In de vrij korte geschiedenis van zijn bestaan had het uiteenlopende functies. De putten die het hart van het domein vormen ontstonden begin vorige eeuw, als zandgroeve, voor de ophoging van de spoorweg. In de jaren 1920 trokken de vijvers en de groene omgeving al duizenden wandelaars, baders en roeiers aan, niet alleen uit Mechelen en Zemst. In die periode werden de putten ook gebruikt als drinkwaterreservoir voor de stad Mechelen.

Na uitvoering van een eerste aanlegplan, gericht op een recreatieve uitbating, werd "Hofstade-Plage" als recreatiedomein in 1933 geopend, in aanwezigheid van koning Albert 1 en prins Leopold. Vanaf het nieuwe, vlakbij gelegen treinstation wandelden soms meer dan 100.000 bezoekers per dag naar het domein dat voorzag in een wielerpiste, een zwemvijver met twee

duiktorens en diverse horecazaken. In "Hofstde-Plage" was altijd wel iets te doen. Sommigen noemden het een oord van plezier, anderen zagen het als een oord van verderf.

In 1937 weigerde de Belgische staat de uitbatingsvergunning van het domein te verlengen, na herhaalde klachten over zich misdragende badgasten en omdat de uitbatende firma zich niet aan gemaakte afspraken hield.

Vanaf dan stond het Ministerie van Volksgezondheid in voor de uitbating, en heroriënteerde het domein, dat vooral de lichamelijke en geestelijke gezondheid moest dienen. Het doel was ruim één vijfde van de Belgische bevolking op een vlot bereikbare manier en binnen een aangenaam kader een brede waaier aan sport- en ontspanningsmogelijkheden te bieden.

Het totaalconcept voor de aanleg werd ontwikkeld overeenkomstig de CIAM-ideologie, door Victor Bourgeois, technisch adviseur bij het pas opgerichte Ministerie van Volksgezondheid. De architecten Charles Van Nueten, Maxime Wijnants en Eduard Goossens werden aangeduid als ontwerpers, door een commissie waarin onder meer Victor Bourgeois en Henry Vandeveldt zitting hadden. Het is in deze periode dat het domein werd volgebouwd met de monumentale gebouwen die nu in verval zijn.

In 1939 werd het hernieuwde rijksdomein van Hofstade heropend. Het voorzag toen in het huidige strandgebouw, het boothuis, het olympisch openluchtzwembad (100 m x 50 m), twee tennisvelden en een speelplein. Het nieuwe domein was onmiddellijk een succes en lokte dagelijks tienduizenden bezoekers.

Het zwembad was één van de grootste van Europa. Vanaf 1955 werd het zwembadwater, om de heersende polio-epidemie te stoppen, gezuiverd met magnesiaet en chloor. In 1978 werd het zwembad gesloten. Het verval kon beginnen.



Het studiewerk

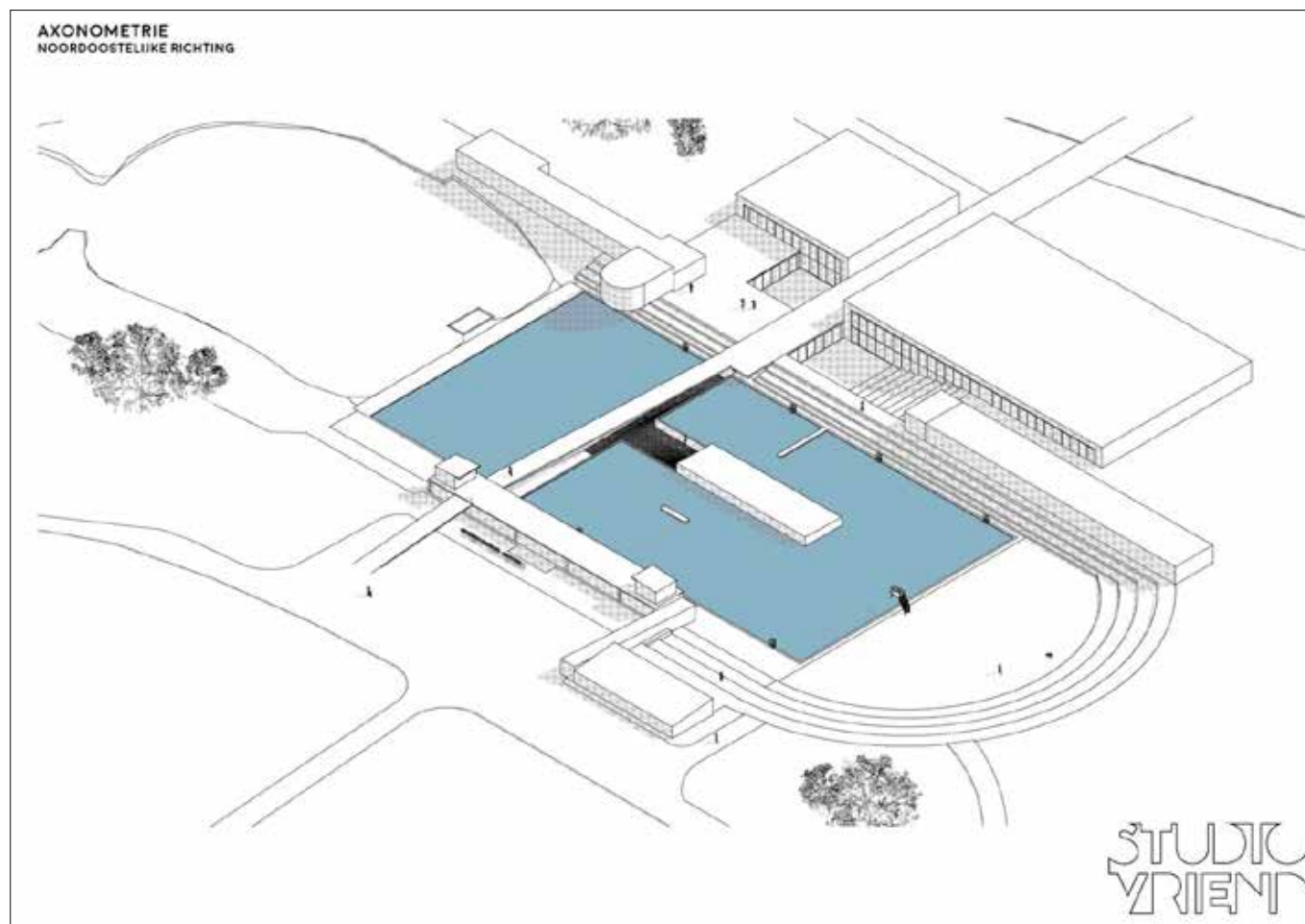
Decennia lang gebeurde er niets met het oude zwembad.

In 2017 won het ontwerp van ir. Stefan Vriend de wedstrijd "Meesterproef" die door de Vlaamse Bouwmeester, in overleg met Sport Vlaanderen was uitgeschreven. Om tot een economisch haalbaar project te komen dat paste binnen de visie van Sport Vlaanderen, diende het voorstel voor de site van het zwembad uitgewerkt te worden samen met de bebouwbare zone ten zuiden ervan. Een nieuwbouw in deze zuidelijke zone is mogelijk op voorwaarde dat het zwembad gerestaureerd wordt.

ir. Stefan Vriend : "De belangrijkste uitdagingen zijn dat het gaat om een complex dat (meer dan) 40 jaar stond te verloederen en ook dat het een enorm buitenzwembad heeft dat niet meer herbestemd kan worden als buitenzwembad."

In het ontwerp van Stefan Vriend worden veel van de gebouwen in een nieuwe context hergebruikt in een functie waarvoor ze ooit zijn bedoeld. Kleedkamers blijven kleedkamers, horeca blijft horeca, ... In het midden van de vroegere zwembad, op de plaats van het ponton, komen leslokalen en het oude pomphuis biedt kantoorruimte aan de administratie van Sport Vlaanderen.

Aansluitend op de herbestemde gebouwen uit het interbellum, voorzien het plan in een nieuw te bouwen overdekt zwembad. Daarnaast zorgt het ontwerp ook, op een ander niveau, dat er connectie is tussen de verschillende gebouwen.



Het studiebureau "Erfgoed en Visie" voerde samen met Omgeving, Profex en Groep Sportoase in 2021 een studie naar de integratie van de site van het voormalige openluchtzwembad in een multisportcomplex.

Erfgoed en Visie evalueerde binnen dit project de erfgoedwaarde van de bestaande gebouwen en structuren door een grondige analyse uit te voeren van zowel de materiële als immateriële erfgoedwaarden. Daarnaast onderzocht Erfgoed & Visie de technische haalbaarheid van restauraties en stelde restauratieopties voor die in lijn waren met het behoudsprincipe van "zoveel als noodzakelijk en zo beperkt als mogelijk."

Nog plannen voor de toekomst

Volgens de eigen website heeft Sport Vlaanderen plannen om het centrum in Hofstade (Zemst) uit te bouwen tot een Vlaams excellentiecentrum, met het grootste sportief zwembadencomplex in Vlaanderen en het eerste olympische zwembad in Vlaams-Brabant.

Het consortium Patine, Bold, Arcade en Delva werkten een raamwerk uit zodat alle oude en nieuwe infrastructuur één mooi geheel gaan vormen binnen het centrum.

Wij contacteerden Sport Vlaanderen om toelichting bij de plannen. Hun antwoord was dat ze niet konden ingaan op onze vraag. De reden is "dat ze de ruime buurt nog niet ten gronde op de hoogte heeft kunnen brengen over het verdere verloop en de plannen".



De historische, beschermde gebouwen

Het Strandgebouw



Ontwerper en stijlkenmerken

Ontworpen door Maxime Wijnants (1907-1997), oorspronkelijk meubel- en interieurontwerper. Het ontwerp vertoont duidelijke invloeden van pakketbootarchitectuur (patrijspoorten, horizontale lijnen).

Architecturale beschrijving

Het gebouw volgt een boogvormige plattegrond evenwijdig aan het strand, met een langgerekte dwarsvleugel en halfronde uitbouwen. De constructie is laag, licht en doorzichtig, met onderdoorgangen die aansluiten op wandelpaden. Een platte bedaking kraagt ver uit naar het strand en vormt een overdekte galerij; het dak fungeert als promenade, bereikbaar via brede trappen. Het hoofdvolume is symmetrisch en herbergt winkels, cafés, keukens, sanitaire voorzieningen, de Rode-Kruispost en bergplaatsen. De dwarsvleugel met kleedcabines heeft een oplopend dak met patrijspoorten en een beglaasde rotonde als toegang. Binnenin zitten drie brede gangen met lichtstraten en 200 cabines, aangevuld met een vestiairesysteem.

Materiaalgebruik

Overwegend hout (kambala, limba) gecombineerd met grote glaspartijen. Dak in houten beplanking, kolommen in grenen hout, eenvoudige metalen borstweringen. Vloeren in zandkleurige en grijze betontegels, opalen lichtbollen, betonnen voetbaden. Scheidingsmuur in donker baksteen.

Het Bootshuis



Ontwerper en stijlkenmerken

Plannen ondertekend door F. Milan (1939), over wie weinig bekend is. Het ontwerp vertoont uitgesproken modernistische kenmerken: horizontale lijnen, afgeronde hoeken, patrijspoorten, bandramen en metalen borstweringen, evocierend aan een gestrande pakketboot.

Architecturale beschrijving

Gelegen aan een inham met aanlegsteiger, opgebouwd als een langgerekt, sterk horizontaal gericht volume met terras en kiosk. Op waterniveau: open loods, kelder, pompkamer en bergplaats. Binnentrap naar tweede niveau met kleedkamers, sanitair, keuken en restaurant. Een volledig beglaasde rotonde vormt de overgang naar het terras, beveiligd met metalen borstweringen. De trap naar kiosk en pier versterkt de nautische uitstraling.

Materiaalgebruik

Constructie in witgepleisterde baksteen, metalen borstweringen, stalen schrijnwerk voor ramen. Grote glaspartijen in rotonde en terras.

Het Openluchtzwembad



Ontwerper en stijlkenmerken

Ontworpen door Charles Van Nueten (1899-1989). Het ontwerp is functioneel modernistisch, met strakke volumes, platte daken en beglaasde uitsprongen.

Architecturale beschrijving

Zwembad van 100 x 50 m, diepte 1,6 m, inhoud 7500 m³, omgeven door terras. Uitrusting: loopbrug en springtoren in ijzer en beton. Twee lage blokken met kleedcabines, sanitair, cafetaria en portierswoning flankeren het terras. De cafetaria eindigt in een halfronde, volledig beglaasde uitbouw die lijkt te zweven. Bandramen en patrijspoorten versterken de modernistische look. Oorspronkelijk roofingdak later vervangen door zinken dak.

Materiaalgebruik

Betonskelet met baksteenvullingen, ruwe grijze bepleistering (tyrolen), later geglazuurde baksteen. Zwembad afgewerkt met azuurblauwe tegels en hardstenen boord; terras in grijze betondallen. Binnenafwerking met cementtegels (20x20 cm), stalen kaders rond houten deuren.

Een laatste blik op borstel- en schoenenmuseum Eperon d'Or in Izegem

Van schoenenfabriek tot borstel- en schoenenmuseum, en nu?

Eind 2025 haalden plannen van het gemeentebestuur van Izegem, om het museum te herbestemmen, het nieuws. De uitbating is, zo stelt het stadsbestuur, verlieslatend. Het nieuwe bestuur wil van de oude schoenfabriek een "open erfgoedhuis", met een minimum aan personeel, maken.

Verschillende cultuurverenigingen, uit Izegem én uit de hele Vlaamse cultuursector, en vrijwilligers vragen om de werking van het museum Eperon d'Or, mét personeel, ook na 2025 te behouden.

Op 16 december 2025 werd bekend gemaakt dat museum Eperon d'Or met onmiddellijke ingang de deuren gesloten houdt.

Ontworpen in 1930, gerenoveerd tussen 2006 en 2017, sindsdien onderscheiden en gewaardeerd

De voormalige schoenenfabriek Eperon d'Or in Izegem is een parel van art-deco-architectuur.

De oorspronkelijke fabriek werd in 1930 ontworpen door de Izegemse architect Charles Laloo. In 1968 liep het laatste paar schoenen er van de band. Het gebouw is sinds 1999 beschermd als monument.

Het in verval geraakte gebouw werd tussen 2006 en 2017, na een open oproep van de Vlaamse bouwmeester, minutieus gerestaureerd.

De restauratie en renovatie, met inbegrip van de toevoeging van nieuwe volumes, werd toevertrouwd aan het architectenteam 4CV, samengesteld uit Compagnie-O architects (Francis Catteeuw, Joke Vermeulen en Pieter Van Den Poel), architect Sabine Okkerse en architect Geert Pauwels.

De multifunctionele erfgoedsite die daarna ontstond omvatte het borstel- en schoenenmuseum, een streekbezoekerscentrum en het Huis van de Economie.

Het project kreeg in 2018 zowel van jury als publiek de Onroenderfgoedprijs.

Het architecturale museumproject bestaat uit twee delen: een hoog voorgebouw in Art Deco-stijl en daarachter lage fabriekshallen met zaagtanddak. Het museum werd ontworpen en gerealiseerd in twee fasen. In de eerste fase werd nieuw onderdak gegeven aan de collectie van het bestaande schoenenmuseum, in het voorgebouw. Het borstelmuseum, dat indertijd betere huisvesting had, kwam later, in een tweede fase, in de fabriekshallen terecht.

Foto: Tim Van de Velde





Art Deco interieur eerste verdieping - Foto's: Tim Van de Velde



Vitrinekasten met een knipoog naar borstels - Foto: Cobosystems

Ontwerpvisie 4CV

De ontwerpers wilden het industriële karakter van de site en de omgeving wegmoffelen noch verfraaien, maar tonen, gebruiken en toepassen. Het ontwerp kiest ervoor dit industriële karakter te omarmen.

Daarnaast erkenden de ontwerpers ook de kwaliteiten van het art-deco gebouw. "Omdat dit gebouw zo waardevol is, loont het "an sich" al de moeite om te ontdekken. Het museum stelt dan niet enkel zijn collectie tentoon, maar ook zichzelf."

Drie volumes werden toegevoegd aan het oorspronkelijke gebouw: op het dak werd een balkvormige zaal geplaatst, een nieuwe projectiezaal wordt in de achtergevel geschoven en in een latere fase is een nieuwbouwwolume met zaagtanddak, voor de administratieve functies en tijdelijke tentoonstellingen, toegevoegd.

"Daar waar de bestaande ruimten het nieuwe programma niet dragen kunnen of daar waar het oorspronkelijke Art Deco kader van deze ruimten grotendeels verdwenen is, worden sterke hedendaagse architecturale ingrepen voorzien."

Maquette - Foto: Compagnie-O Architecten



Elk van de drie nieuwe volumes straalt, door de gebruikte materialen, een eigen karakter uit. De balk op het dak toont rode gevelplaat, overtrokken met messingkleurig geweven staaltexiel. De kleine projectiezaal is opgevat als een beglaasde vitrine, die volop uitzicht biedt op de industriële daken en omgeving. Dak én gevel van het gebouw met zaagtanddak zijn ongegeneerd bekleed met zwarte bitumen, refererend aan de industriële context en geschiedenis.

De circulatiestromen werden herdacht. De vroegere laad- en loszone, langwerpige van vorm, leek het meest geschikt als nieuwe ontvangstruimte. Het werd de verkeerswisselaar tussen de verschillende bezoekersstromen. Ook de nieuwe lift sluit aan op deze circulatiezone.

Afdalen tussen schoenen en borstels

Een bezoek aan Eperon d'Or startte op de bovenste verdieping, in de zogenaamde "schoendoos", met schoenencollectie. Langs een trap in witgelakte staalplaat, zakte je naar de tweede verdieping, waar de borstelcollectie werd tentoongesteld. Vervolgens leidde de trap in de hoektoren, opnieuw een sculptuur in witte staalplaat met een opvallende draagstructuur en trekstaven, de bezoekers verder naar beneden.

Op de eerste verdieping is de originele Art Deco-architectuur zo veel als mogelijk behouden en hersteld. De kleurrijke, drukke terrazzovloer en de gebruikte tinten, zoals oker en pistache voelen aan als in de hoogdagen. In de oude fabriekshal op het gelijkvloers bleven de vakwerbspanten van het sheddak zichtbaar als herinnering aan het industriële verleden.

Interieur oude fabriekshal - Foto: Tim Van de Velde



Projectgegevens

Architecten: Compagnie-O architects, architect Sabine Okkerse en architect Geert Pauwels

Technieken: Henk Pijpaert Engineering

Stabiliteit: Ingenieursbureau Norbert Provoost

Museale inrichting: Sien, the Art of Exposure

Hoofdaannemer:

fase 1: Algemene Ondernemingen Himpe

fase 2: Detrac nv / Monument Vandekerckhove

Opdrachtgever: Stadsbestuur Izegem

Interieur nieuwbouwvolume met zaagtanddak - Foto: Cobosystems



Alfabetisch register

ALBINTRA

Bistweg 80
BE 2520 Broechem
T: +32 (0)3 470 12 12
E-Mail: albintra@albintra.be
www.albintra.be

Albintra: Jarenlange Expertise in Bouwspecialiteiten

Sinds 1971 is Albintra een toonaangevende invoerder en verdeler van bouwspecialiteiten op de Belgische en Luxemburgse markt. Ons aanbod richt zich op handelaars in bouwmaterialen, hout, isolatiematerialen, dakmaterialen en bouwkunststoffen. Onze filosofie is gebaseerd op dienstverlenend, vakbekwaam en concurrentieel werken, met respect voor een degelijk commercieel beleid.



zie ook www.bestekservice.be

**ALUPROF**

Zeelsebaan 61
BE 9200 Dendermonde
T: +32 (0)52 25 81 10
E-Mail: info@aluprof.com
www.aluprof.com

Aluprof SA is onderdeel van de Poolse, beursgenoteerde kapitaalgroep Grupa Kęty SA. Het bedrijf is een van de leidende producenten van aluminiumsystemen in Europa. Het bedrijf beschikt over filialen in Nederland, België, Tsjechië, Duitsland, Roemenië, Groot-Brittannië, Denemarken, VS, maar ook in Oekraïne en Hongarije. Dankzij zijn meer dan 70 jaar ervaring heeft Aluprof SA meer dan 2600 vaste klanten. De jaarlijkse omzet van Aluprof SA bedraagt ongeveer +600 miljoen EUR waarvan ongeveer 40% is bestemd voor export. Het bedrijf heeft meer dan 2700 werknemers in dienst.

Aluprof biedt een breed assortiment van aluminiumsystemen dat zich uitstrekt van profielen en toebehoren voor ramen, deuren, gevels en glaswanden tot een totaalpakket aan onderdelen voor rolluiken en een afgewerkt gamma aan zonweringsoplossingen zoals screens, zonnetenten, pergola's en jaloezieën.



zie ook www.bestekservice.be

**APOK NV/SA**

Oudestraat 11
BE 1910 Kampenhout
T: +32 (0)16 61 72 62
E-Mail: info@apok.be
www.apok.be

Apok biedt de dakwerker en gevelspecialist een totaalpakket van producten en diensten aan, zowel in hun filialen als via de online winkel. Met 32 filialen is APOK met hun 'one-stop-shop'-concept, niet enkel de grootste verdeler maar ook marktleider van dak- en gevelmaterialen in België, met meer dan 60 jaar ervaring in de dakdekkerswereld.

APOK staat in de sector bekend om zijn zeer klantgerichte service, zijn efficiënt logistiek netwerk, en zijn maatwerk. Expertise, technische ondersteuning, professionele opleidingscentra, maatwerk van zink, koper, aluminium en gevel plaatmaterialen, leveringen bij de klant en een uitgebreid assortiment aan bouwmaterialen zijn hierin essentieel.



zie ook www.bestekservice.be

**B&B LOCKS NV**

Uilenbaan 88, unit 3
BE 2160 Wommelgem
T: +32 (0)3 326 36 30, F: +32 (0)3 326 38 33
E-Mail: info@bb-locks.com
www.bb-locks.com

B&B Locks ontwikkelt en assembleert hoogwaardige elektrische veiligheidssloten voor klanten in België, Europa en daarbuiten.

De ontwikkeling, productie, assemblage en testen van de producten alsook de wereldwijde verkoop is gevestigd in Wommelgem, België.

Onze sloten beveiligen gebouwen én mensen.

Robuust, betrouwbaar en geschikt voor intensief gebruik. Dat zijn de principes die wij hanteren wanneer we onze veiligheidssloten ontwerpen, assembleren en testen.



zie ook www.bestekservice.be



**BBF-FBB BELGISCHE BAKSTEENFEDERATIE -
FEDERATION BELGE DE LA BRIQUE**

Kartuizersstraat 19 bus 19
BE 1000 Brussel
T: +32 (0)2 511 25 81
E-Mail: info@baksteen.be
www.baksteen.be



De Belgische Baksteenfederatie groepeer 11 ondernemingen in 22 productievestigingen in België.

Onze beroepsfederatie wil haar leden adviseren en ook de gezamenlijke belangen vertegenwoordigen en verdedigen.

Wij zetten ons in voor de duurzame economische, sociale en milieubewuste groei van onze sector.

**BELGISCHE HOUTCONFEDERATIE -
CONFEDERATION BELGE DU BOIS**

Koningsstraat 163
BE 1210 Brussel
T: 02 219 27 43
E-Mail: contact@houtconfederatie.be
www.houtconfederatie.be



De Belgische Houtconfederatie werd opgericht in april 2017 en is het resultaat van een samensmelting van verschillende federaties uit de houtsector.

De Belgische Houtconfederatie verenigt, vertegenwoordigt en informeert de Belgische sectoren van de bosbouw, de bosuitbating, de zagerijen en de houthandel en telt momenteel meer dan 220 leden.

BEWI ISOBOUW

Kanaalstraat 107
NL 5711 EG Someren
T: +31 (0)493 498 111, F: +31 (0)493 495 971
E-Mail: info@isobouw.be
www.isobouw.be



BEWI IsoBouw is producent van isolerende bouwproducten op basis van EPS (geëxpandeerd polystyreen) en EPSHR (met verhoogd warmte-isolerend rendement). Een energiebesparend en duurzaam materiaal, dat door zijn hoge isolatiewaarde, veilige en gemakkelijke verwerking, een zeer breed toepassingsgebied heeft.

BEWI IsoBouw staat voor Innovatie in isolatie.

Bij de ontwikkeling van de producten staat één aspect centraal: een verhoogde toegevoegde waarde voor de klant!

Niet het product, maar de behoefte, wensen en problemen van de klanten dienen als uitgangspunt.

zie ook www.bestekservice.be

**BMI BELGIUM**

Wijngaardveld 25
BE 9300 Aalst
T: +32 (0)53 72 96 72
E-Mail: info.be.monier@bmigroup.com
www.bmigroup.com/be

**Werken op daken geeft perspectief.**

Je ziet de wereld vanaf een hogere plek en vangt een glimp op van de horizon.

Dat is al meer dan 150 jaar het geval.

Het dak heeft ons en onze families altijd beschermd.

Maar BMI heeft de ambitie om veel meer met het dak te doen.

Een dak kan een energiecentrale zijn. Een woonkamer. Een verticale boerderij. Een kunstwerk. Of gewoonweg iets waarop je langdurig en zorgeloos kunt vertrouwen.

BMI is hier om mensen te helpen de perfecte dakoplossing te vinden voor de plekken waar ze wonen en werken.

Zodat zij ervaren wat er allemaal mogelijk is met daken.

zie ook www.bestekservice.be



BORGH

Hoge Mauw 510
BE 2370 Arendonk
T: +32 (0)14 671391
E-Mail: projects@borgh.be
www.borgh.com

Borgh® - De innovatieve bevestigingsspecialist.

Borgh® is de bevestigingsspecialist voor bouw, industrie- en installatiesector. Het ontwikkelen en op de markt brengen van innovatieve bevestigingsmaterialen en technieken is ons vak en onze passie. Wij geloven dit enkel goed te kunnen doen door onze klanten zowel fysiek als online van dienst te kunnen zijn.

Het direct benaderen van klanten en deze te voorzien en adviseren van passende oplossingen blijft bij Borgh® echter de belangrijkste basis. Onze klanten bestaan uit professionele eindgebruikers met midden- of kleinbedrijven in de bouw en industrie. Met meer dan 100 medewerkers zijn wij momenteel actief in Europa en Zuid-Amerika.



zie ook www.bestekservice.be

**BOZARC**

Boomssesteenweg 41/2
BE 2630 Aartselaar
T: +32 (0)3 455 90 67
E-Mail: info@bozarc.be
www.bozarc.be

De voorbije decennia is het Belgisch familiebedrijf BOZARC een vaste waarde geworden wanneer het om overkappingen gaat. Met een aluminium draagstructuur en polycarbonaat platen als basiselementen, ontwerpt, fabriceert en levert BOZARC sinds 1999 gepatenteerde carports (voor wagens maar ook bvb. motorhomes), terrasoverkappingen, fietsenstallingen, speelplaatoverkappingen, ...



zie ook www.bestekservice.be

**BREEDVELD**

Rijdt 5
NL 6631 AN Horssen
T: +31 (0)487 54 28 88
E-Mail: info@breedveld.vcom
www.breedveld.com

BREEDVELD maakt ruimtes flexibel

Al sinds 1906 is BREEDVELD een inspiratiebron op het gebied van interieur.

Breedveld begon als interieurbouwbedrijf en richt zich sinds de jaren '70 met mobiele wandsystemen op het flexibel inrichten van ruimtes.

Breedveld vormt een hecht team en ze hebben plezier in hun vak. En dat ziet u terug in hun oplossingen.

Breedveld's vakmensen hebben oog voor detail en denken proactief met u mee.

Op basis van uw wensen en met kennis en creativiteit zorgt Breedveld voor een oplossing die bij u past. Zo haalt BREEDVELD het beste uit elke ruimte.

**BUILDWISE**

Kleine Kloosterstraat 23
BE 1932 Zaventem
T: +32 (0)2 716 42 11
info@buildwise.be
www.buildwise.be

Buildwise, voorheen WTCB, is opgericht in 1959 door de bouwsector. Buildwise heeft als missie om bouwprofessionals te ondersteunen om de kwaliteit, productiviteit en duurzaamheid te verbeteren en de weg vrij te maken voor innovatie op werven en in bouwbedrijven. De praktijk staat daarbij voorop. Daarom zijn de Technische Comités, waarin vertegenwoordigers uit de bouwsector zetelen, cruciaal voor onze werking. Buildwise kijkt als innovatiecentrum niet alleen naar de nabije toekomst, maar wil ook een visionaire pioniersrol vervullen in een maatschappij die almaar sneller verandert. Buildwise telt ruim 300 medewerkers, verspreid over kantoren en onderzoekslabo's in elk gewest.



COBOSYSTEMS NV/SA

Louizalaan 367
BE 1050 Brussel
T: +32 (0)2 462 00 71
E-Mail: info@cobosystems.be
www.cobosystems.be ; www.bestekservice.be

**Cobosystems = Professionele info voor (bouw)professionele gebruikers**

Als gespecialiseerd redactiekantoor en uitgeverij, met een focus op bouw en architectuur stelt Cobosystems zijn kennis ter beschikking van de fabrikanten die deze kunnen gebruiken. Sinds 1989 is cobosystems de link tussen fabrikanten en leveranciers van bouwproducten en -diensten enerzijds en architecten, ingenieurs en ontwerpers anderzijds. De site www.cobosystems.be vereenvoudigt het werk van architecten, ingenieurs, aannemers, ...

Cobosystems = Opstellers van bestekteksten en productinformatie sinds 1990

Jaarlijks begeleidt Cobosystems tientallen fabrikanten met het opstellen en verspreiden van merkgebonden bestekteksten en productinformatie.

www.bestekservice.be is dé werkplek waar architecten en voorschrijvers hun lastenboeken kunnen samenstellen.

CORETEC PREMIUM FLOORS

Souverainestraat 27
BE 9770 Kruisem
T: +32 (0)9 395 49 00
E-Mail: info@usfloors.be
coretecfloors.com

**Een referentie in harde vloerbedekkingen**

Sinds de lancering in 2012 heeft het bedrijf Coretec® de standaard voor kwalitatieve houten en tegelvloeren geherdefinieerd. In 2016 werd het merk overgenomen door Shaw Industries Group (Berkshire Hathaway), waarmee het vertrouwen in de kwaliteit en schaalbaarheid werd bevestigd.

Warren Buffett sprak zijn vertrouwen uit vanaf dag één: "I like the product, I like the name, you should make it global!"

Vandaag staat Coretec® bekend als een toonaangevend merk bij al wie zowel prestaties als esthetiek verwachten.

Coretec® - Premium watervaste hout- en tegelvloeren

zie ook www.bestekservice.be

**DEMULA NV**

Veldmeersstraat 5
BE 9270 Laarne
T: +32 (0)9 369 54 93, F: +32 (0)9 368 20 13
www.demula.be



Demula nv, gevestigd te Laarne nabij Gent, is reeds meer dan 30 jaar actief als toonaangevende leverancier van een professioneel assortiment gaande van hulpstoffen voor beton, ontkistingsmiddelen, curings, hydrofobeermiddelen tot krimpgecompenseerde aangiet- en verankeringsmortels.

De klanten zijn o.a. betoncentrales, betonfabrieken, aannemers als bouwhandels.

Onze permanente zoektocht, in samenspraak met onze klanten, naar producten op maat leiden tot nieuwe ontwikkelingen welke de productie van beton optimaler en efficiënter laten verlopen.

Tallose kwaliteitslabels getuigen van onze wilskracht om door te zetten, en steeds weer opnieuw samen met onze klanten grenzen te verleggen.

ECOSCHELP

Vandenpeereboomstraat 18
BE 2140 Borgerhout
T: +32 (0)495 52 24 62
E-mail: info@ecoschelp.be
www.ecoschelp.be



Ecoschelp vormt samen met Ecoverbo één groep die staat voor duurzaam bouwen en ecologische oplossingen.

Ecoverbo als advies- en aannemingsbedrijf, Ecoschelp als leverancier van gewassen, gezeefde schelpen. Ecoschelp levert volledige of gebroken schelpen voor diverse toepassingen, van los vulmiddel of drainagelaag tot tuinpad.

De schelpen zijn door hun kwaliteit en eigenschap om grote volumes water of lucht (tot 85% van het volume) vast te houden, breed inzetbaar als thermisch isolerende ondergrond, maar ook als infiltratie- en buffervolume.

Ecoschelp levert schelpen als isolatie of ondergrond, in bulk of in zakken. In moeilijk bereikbare ruimtes, zoals vloerholtes en kruipruimtes, kunnen de schelpen ook worden ingeblazen.

Toepasbaar voor: isoleren van vloeren op volle grond en onder kruipruimte, verharding van tuinpaden, drainage rond een gebouw, infiltratiebekkens voor regenwater.

EMBUILD

Kunstlaan 20
BE 1000 Brussel
T.: +32 (0)2 54 55 600 F: +32 (0)2 54 55 900
E-Mail: communicatie@embuild.be
www.embuild.be



Bouwfederatie Embuild vertegenwoordigt meer dan 16.000 Belgische bouwbedrijven. Embuild, voorheen gekend onder de naam 'Confederatie Bouw', is als enige bouwfederatie in heel België actief, telt veruit de meeste leden en vertegenwoordigt zowel zelfstandigen, kmo's als grote bedrijven uit de bouw. De bouw hoort met 217.400 werknemers en 81.500 zelfstandigen tot één van de grootste sectoren van het land. Embuild, opgericht in 1946, heeft zo'n 300 werknemers in dienst. Op het hoofdkantoor The Hubb in Brussel zijn Embuild, Embuild Vlaanderen, Embuild.Brussels, Embuild Wallonië en een aantal beroepsfederaties gehuisvest. Verder zijn we ook aanwezig in alle provincies.

EMCO BENELUX DIVISIE BOUWTECHNIEK

Het Veldrijk 2
BE 8530 Harelbeke
T: +31 (0)73 59 98 300
E-Mail: bouwtechniek@benelux.emco.de
www.emco-bau.com



Emco Bouwtechniek is marktleider op het gebied van vuilvangsystemen en schoonloopzones voor entrees, inkomhallen, zowel in de privésector als de utiliteitsbouw, en heeft een groot marktaandeel bij zwembadroosters en hygiënematten voor zwembaden. Met uiterst moderne machines produceren wij tapijtmatten op maat en grotere schoonloopzones met reinigende eigenschappen.

Het 3-zone-schoonloopsysteem is een bewezen combinatie voor het effectief verwijderen van vuil. Het systeem is aanpasbaar voor alle condities in elk type gebouw. Winkelcentra, scholen, openbare gebouwen en alle andere gebouwen met veel bezoekers komen in aanmerking voor dit systeem. Het 3-zone-schoonloopsysteem vermindert schoonmaakkosten, beschermt vloerafdekkingen en beschermt interieur. Het systeem beschikt over anti-slip eigenschappen waardoor ongelukken voorkomen worden.

zie ook www.bestekservice.be

**ERANCO BV**

Roeselarestraat 28-30
BE 8840 Oostnieuwkerke
T: +32 (0)51 20 93 81, F: +32 (0)51 24 95 31
E-Mail: info@eranco.eu
www.eranco.eu



ERANCO is fabrikant/importeur voor tal van elektrische verwarmingssystemen. In 1981 is het bedrijf als eenmanszaak in Electro opgericht, eind 1996 is het omgevormd naar een bvba met als huidige activiteit het fabriceren, importeren en exporteren van elektrische verwarmingssystemen. Dankzij een uitgebreide gamma van vloer-, wand- en plafondverwarming, aangevuld met Infrarood stralingsverwarming, convectie- en industriële verwarmingstoestellen biedt Eranco voor elk project kwalitatieve en creatieve oplossingen en mogelijkheden.

zie ook www.bestekservice.be

**ETHERMA BENELUX BV**

Robijnstraat 6
NL 7554 TB Hengelo
T: +31 (0)88 88 98 800
E-Mail: info@etherma.nl
www.etherma.com



ETHERMA is een vakkundige partner voor uw warmteoplossingen, met meer dan 40 jaar ervaring. Bij ETHERMA staan doorlopende innovatie, de hoogste productkwaliteit en modern design voorop. Wij ondersteunen u met een uitgebreide service, en vinden voor u de individuele productoplossing die bij u past. Wij zijn een Oostenrijks bedrijf dat internationaal actief is en in eigen huis hoogwaardige elektrische verwarmingssystemen produceert, die voldoen aan de individuele eisen van onze klanten. Het betreft onder andere infrarood panelen, elektrische vloerverwarming, hellingbaanverwarming en doorstromers en boilers voor warm tapwater. ETHERMA zorgt voor veilige en zorgeloze verwarming. Van alle producten van ETHERMA wordt de kwaliteit gekeurd. Onze producten zijn gecertificeerd en overtuigen door een modern en hoogwaardig design. Deze kunnen bijzonder snel en eenvoudig worden gemonteerd.

zie ook www.bestekservice.be



FAAY VIANEN BV

Mijlweg 3
 NL 4131 PJ Vianen
 T: +31 (0)347 37 66 24, F: +31 (0)347 377 940
 E-Mail: info@faay.nl
www.faay.nl



Faay Vianen B.V. is een Nederlands familiebedrijf dat (ver)bouwen en renoveren makkelijker, flexibeler en duurzamer wil maken. Ons uitgangspunt is: 'kwaliteit wint altijd'. Daarom biedt Faay hoogkwalitatieve, kant-en-klare wandsystemen en plafondsysteem. Plus: een persoonlijke, oplossingsgerichte, professionele werkwijze. Faay Vianen B.V. biedt slimme, flexibele en milieuvriendelijke wand- en plafondsysteem. Deze worden op duurzame, gecertificeerde wijze gemaakt van onuitputtelijke biobased materialen (met name vlas). Zo draagt Faay bewust en actief bij aan een gezonde leefomgeving.

zie ook www.bestekservice.be

**FDS NV**

Industriepark - Drongen 11A
 BE 9031 Drongen
 T: +32 (0)9 280 84 30
 E-Mail: info@fds.be
www.fds.be



FDS is reeds meer dan 45 jaar actief op de Belgische markt, als leverancier en installateur van mobiele akoestische wanden, houten vouwdeuren, buiten- en binnenzonwering.

FDS is leverancier van mobiele akoestische wanden van producent ESPERO, verticaal optrekbaar vouwdeuren, sanitaire wanden geproduceerd door META en van lamellenbuitenzonwering en binnenzonwering van VERSCHILLENDE TOPMERKEN

zie ook www.bestekservice.be

**FEBE**

Vorstlaan 68 bus 5
 BE 1170 Brussel
 T: +32 (0)2 735 80 15, F: +32 (0)2 734 77 95
 E-Mail: mail@febe.be
www.febe.be



FEBE is de federatie van de Belgische prefab betonindustrie. Ze streeft ernaar gunstige voorwaarden te creëren voor de lidbedrijven en hun gemeenschappelijke doelstellingen op een kwaliteitsvolle en professionele manier te behartigen.

FONDATTEL NV/SA

Rue Georges Stephenson 25 - Parc Industriel de Seneffe C
 BE 7180 Seneffe
 T: +32 (0)64 23 63 23
 E-Mail: seneffe@fondatell.com
www.fondatell.com



FONDATTEL is een Belgische gieterij die een breed gamma van hoogwaardige producten aanbiedt die een referentie zijn in onder andere België en Frankrijk. Onze gieterij is heden 100% klimaatneutraal!

FONDATTEL zet zich in voor het klimaat en sluit zich aan bij de Europese IED-richtlijn (Industrial Emissions Directive), terwijl het concrete acties uitvoert om de uitstoot op al zijn productielocaties te verminderen. Een zeer grote voorraad en een efficiënte logistieke organisatie liggen aan de basis van zeer korte leveringstermijnen. Resoluut gericht op innovatie, ontwikkelt FONDATTEL regelmatig nieuwe producten die voldoen aan de verwachtingen van opdrachtgevers en aannemers van openbare werken.

Bezoek onze website voor gedetailleerde info van onze producten.

GEO-IT

Potvlietlaan 5B
BE 2600 Antwerpen
T: +32 (0)3 272 03 10
E-Mail: info@geoit.be
www.geoit.be



Geo-IT BVBA is een onafhankelijk IT bedrijf, met specialisatie in het leveren van software en informaticatoepassingen op het gebied van CAD, BIM en GIS. Geo-IT is een toonaangevende Belgische verdeler van Autodesk producten als erkend Autodesk Gold Partner, erkend Autodesk Training Center en erkend Autodesk Developer. Geo-IT helpt u graag met het kiezen van het juiste product voor uw activiteiten. Wij bouwen innovatieve toepassingen en apps afgestemd op de noden van onze klantengroep zodat uw software onmiddellijk rendeert. Ons serviceteam staat steeds paraat met uitgebreide helpdesk support om u te ondersteunen bij het gebruik van de software. Ons consultancy team adviseert u graag bij uw nieuwe uitdagingen en projecten, en ondersteunt u met coaching of opleiding bij u ter plaatse en met waar nodig tailor-made aanpassingen voor specifieke toepassingen. U kan eveneens kiezen uit een uitgebreide waaier aan opleidingen, zodat u onze oplossingen optimaal kan inzetten voor uw werkzaamheden.

Geo-IT bouwt graag mee aan uw succes!

HALFEN NV

Borkelstraat 131
BE 2900 Schoten
T: +32 (0)3 658 07 20, F: +32 (0)3 658 15 33
E-Mail: info.halfen.be@leviat.com
www.halfen.be – www.leviat.com

**Halfen NV handelt als Leviat**

Leviat brengt de expertise, vaardigheden en middelen van de CRH-bedrijven in de divisie construction accessories samen in één wereldwijde organisatie. We bedenken (imagine), modelleren (model) en maken (make) technische producten en innovatieve bouwoplossingen voor een dynamische industrie. We ondersteunen ambitieuze bouwpartners om beter, veiliger, sterker en sneller te bouwen en helpen bijzondere, inspirerende, architectonische visies om te zetten in realiteit.

zie ook www.bestekservice.be

**HERMELOCK NV/SA**

rue Georges Stephenson
BE 7180 Seneffe
T: +32 (0)64 23 63 23
E-Mail: sales@hermelock.be
www.hermelock.be



Hermelock heeft een uniek systeem ontwikkeld om kunststofdeksels te produceren die aan dezelfde belastbaarheid voldoen als de klassiek gebruikte metalen deksels. De samenstelling blijft echter op basis van composietmaterialen, waardoor de producten uiterst licht zijn in verhouding tot hun grootte. Hierdoor zijn ze eenvoudig hanteerbaar en plaatsbaar door 1 persoon en kunnen ze hermetisch worden afgesloten.

Vooraf bij geur(hinder) bieden Hermelock deksels nog een extra voordeel. De toepassingen gaan van industrie, watersector, petroleumsector tot voedingssector. De deksels kunnen geplaatst worden in beton, asfalt, groenzones...

Elke dag vernemen wij van onze klanten bijkomende toepassingsmogelijkheden.

HOLONITE BV

Postbus 39
NL 4690 AA Tholen
T: +31 (0)166 60 13 00, F: +31 (0)166 60 35 58
E-Mail: info@holonite.nl
www.holonite.nl



Sinds 1969 is Holonite dé naam op het gebied van composietsteen in Nederland. Als producent en distributeur van o.a. dorpels, vensterbanken, raamdorpels en muurafdekkers vervaardigd uit composietsteen heeft Holonite binnen de bouw en de kozijnenindustrie een leidende positie verworven. Holonite bedient de Nederlandse, Belgische, Engelse en Duitse nieuwbouw- en renovatiemarkt met standaard en op maat gemaakte gevel- en afbouwelementen, van architect tot aannemer en van woningbouwcoöperatie tot indirect de particulier. Met de productgroep laagreliefdorpels richt Holonite zich op de kozijnenindustrie (aluminium, kunststof en hout). Holonite is naast producent van standaard bouwelementen voor de reguliere bouw steeds vaker een partner en een meedenker met een adviserende rol in het project.

zie ook www.bestekservice.be



HOUT INFO BOIS

Koningsstraat 163
BE 1210 Brussel
T: +32 (0)2 219 27 43
E-Mail: info@hout.be
www.houtinfo Bois.be

Belgische organisatie voor technische informatie en promotie van hout en houttoepassingen. Met publicaties, opleidingen, lezingen en meer begeleidt Hout Info Bois architecten, houtprofessionals, designers en particulieren die op zoek zijn naar algemene of technische informatie over hout.

Hout Info Bois informeert over de bos- en houtsector en zijn activiteiten, over houtsoorten en hun toepassingen, over onderhoud, plaatsingstechnieken, ontwerpen, ...

**INFOSTEEL VZW / ASBL**

Z1 Researchpark 110
BE 1730 Zellik
T: +32 (0)2 895 22 21, F: +32 (0)2 511 12 81
E-Mail: info@infosteel.be
www.infosteel.be

Infosteel, actief in België en het G.H. Luxemburg, focust op de promotie van goed gebruik van staal in de bouw.

Als ledenorganisatie beschikt Infosteel over een uitgebreid netwerk van meer dan 600 leden, afkomstig uit de ganse staalbouwketen: staalproductie en verwerking, staalbouw, studie bureaus, architecten, oppervlaktebehandeling, staalhandel, geveltoepassingen, toelevering, software enz.

Infosteel deelt zijn kennis en expertise door middel van studiedagen, opleidingen, projectbezoeken, publicaties, netwerkactiviteiten en een helpdesk.

Tenslotte is Infosteel actief in tal van technische werkgroepen inzake wetgeving en normering waar de belangen van het materiaal "staal" en het "bouwen met staal" behartigd worden.

**JACKON Insulation by BEWI**

Industrielaan 39
BE 2250 Olen
T: +32 (0)14 22 57 51, F: +32 (0)14 22 59 26
E-Mail: enquiry@jackodur.com
www.jackon-insulation.be

Over JACKON Insulation by BEWI

Als producent van hoogwaardige isolatieplaten en bouw- en tegelementen van geëxtrudeerd polystyreenhardschuim (XPS) is JACKON Insulation by BEWI al meer dan 30 jaar succesvol op de nationale en internationale markt.

Met meer dan 300 medewerkers exploiteert het bedrijf twee vestigingen in Duitsland en dochtermaatschappijen in België, Frankrijk en Zwitserland.

Dankzij de ontwikkeling van innovatieve materialen zoals de JACKODUR® isolatie en de JACKOBOARD® bouw- en tegelementen, staat JACKON Insulation by BEWI bekend als een van de meest innovatieve bedrijven in de branche.

Sinds oktober 2022 maakt JACKON Insulation by BEWI deel uit van de groep BEWI



zie ook www.bestekservice.be

**KINGSPAN UNIDEK NV**

Bouwvelen 17a
BE 2280 Grobbendonk
T: +32 (0)14 24 70 10
E-Mail: info@kingspanunidek.be
www.kingspanunidek.be

Kingspan Unidek is leverancier van innovatieve oplossingen voor snel en efficiënt bouwen en isoleren. Deze oplossingen leveren een actieve bijdrage aan energiebesparing en optimalisatie van het wooncomfort. Dankzij de voortdurende aandacht voor milieueffecten tijdens productontwikkeling, productie en recycling zijn de isolatieoplossingen bovendien duurzaam.

De innovatieve aard van Kingspan Unidek heeft geleid tot de ontwikkeling van talloze producten voor de bouw, alle vervaardigd op basis van het milieusparende isolatiemateriaal EPS (geëxpandeerd polystyreen). De onderneming is in Europa marktleider op het gebied van zelfdragende isolerende sandwichelementen voor hellende daken. Het leveringsprogramma omvat verder onder meer universele elementen die toepasbaar zijn voor alle bouwdelen, renovatieproducten, plat-dak-, wand- en gevelementen, spouwmuurisolatieplaten en prefab funderingsbekistingsystemen.



zie ook www.bestekservice.be



KOPAL NV

Ieperstraat 75 A
BE 8610 Kortemark
T: +32 (0)51 57 09 00 ; F: +32 (0)51 57 09 88
E-Mail: info@kopal.be
www.kopal.be



Kopal werd opgericht in 1980. Het bedrijf werd al heel snel een referentie in de Belgische markt en telt momenteel zo'n 90 medewerkers.

Kopal heeft een eigen Research & Development afdeling, een modern productieapparaat, een eigen volautomatische poedercoatafdeling en een eigen wagenpark, aangevuld met externe partners.

Kopal was pionier in het aanbieden van volledig geautomatiseerde producten. De eigen ontwikkelde automatisatie wordt onzichtbaar in het ontwerp verwerkt. Elke poort die het bedrijf verlaat, heeft een grondige controle ondergaan, waarbij elk onderdeel zorgvuldig getest werd. Elke poort krijgt na goedkeuring zijn eigen CE-label mee.

zie ook www.bestekservice.be

**MORG FOLIETECHNIEK BV**

Bettinkhorst 35
NL - 7207 BP Zutphen
T: +31 (0)575 511 508, F: +31 (0)575 511 538
E-Mail: verkoop@morgofolietechnik.com
www.morgofolietechnik.com



Morg Folietechnik biedt totaaloplossingen op het gebied van technische folies, bouwfolies tapes, waterkering, afdichting, isolatie, hijsvoorzieningen voor de bouw, timmerindustrie en prefab houtbouw (HSB).

Producten voor de productie van prefab houten wanden, daken en kozijnen.

Kwaliteit, maatwerk en een goed advies aan de klant nemen we daarbij uiterst serieus.

Het leveren van kwaliteit geldt ook nadrukkelijk voor onze dienstverlening.

We zijn te allen tijde vraagbaak, sparringpartner en adviseur voor onze klanten.

zie ook www.bestekservice.be

**NAV - Netwerk Architecten Vlaanderen**

Brandweerstraat 19E
BE 9000 Gent
T: +32 (0)2 212 26 99, F: +32 (0)2 400 71 72
E-Mail: info@nav.be
www.nav.be



Netwerk Architecten Vlaanderen (NAV), is de grootste beroepsfederatie van architecten in Vlaanderen met 3.000 aangesloten kantoren en meer dan 5.500 leden.

Twee secretariaten, een directiecomité, 80 bestuurders-architecten en regionale afdelingen besturen de organisatie.

Aangesloten architecten krijgen een waaier aan dienstverlening.

Zo is NAV de megafoon in tal van dossiers waar de architect centraal staat.

Concreet betekent dat het gebruik van persberichten, marktonderzoeken en overleg waar nodig.

Om nog slagkrachtiger uit de hoek te komen maakt NAV deel uit van UNIZO (De Unie voor Zelfstandige Ondernemers) en de Federatie Vrije Beroepen. Informatieverspreiding staat bij NAV centraal.

PREFA

Aluminiumstrasse 2
DE-98634 Wasungen
T: +32 (0)478 54 53 88, F: +49 (0)369 41 78 50
E-Mail: tom.vanhandenhove@prefa.com
www.prefa.be



De afgelopen 70 jaar heeft Prefa Aluminiumprodukte GmbH, als geen ander bedrijf, ook over de Oostenrijkse landsgrenzen heen een goede reputatie opgebouwd met de ontwikkeling, productie en verkoop van aluminium dak- en gevelsystemen.

De sterk groeiende, innovatieve onderneming is momenteel actief in 16 Europese landen.

De Prefa-groep, met hoofdkantoor in het Oostenrijkse Marktl nabij Lilienfeld, heeft totaal 380 medewerkers in dienst, waarvan 180 in Oostenrijk.

De meer dan 4.000 verschillende, hoogwaardige PREFA aluminiumproducten worden uitsluitend in Oostenrijk en Duitsland geproduceerd.

zie ook www.bestekservice.be



REPPEL BV BOUWSPECIALITEITEN

Pieter Zeemanweg 107 – PB 102
 NL 3300 AC Dordrecht
 T: +31 (0)786 17 44 00, F: +31 (0)786 17 10 06
 E-Mail: reppel@reppel.nl
 www.reppel.nl



Reppel B.V. Bouwspecialiteiten Dordrecht (sedert 1930 actief op de bouwmarkt) heeft zich gespecialiseerd in de promotie en verkoop van LEWIS® Zwaluwstaartplaten® (de originele "A"-merk zwaluwstaartplaat) voor ultra-lage, HODY® Trapeziumplaten voor lage staalplaatbetonvloeren en hout-beton vloeren en OP-DECK® voor lichtgewicht geïsoleerde sandwichpaneel/betonvloeren.

De MAX 4® wapeningsplaten zijn bestemd voor uiterst dunne gewapende gietvloeren. De tweede productgroep bestaat uit minerale, onbrandbare Perlite en Vermiculite producten, zoals korrelisolatiematerialen, mortels en spuitpleisters.

zie ook www.bestekservice.be

**ROVAL BELGIUM**

Oude Liersebaan 266
 BE 2570 Duffel
 T: +32 (0)15 30 87 77
 E-Mail: info@roval.be
 www.roval.be



Roval Aluminium, onderdeel van de Reynaers Groep, is toonaangevend in de ontwikkeling, productie en levering van kwalitatieve aluminium bouwproducten voor daken en gevels. Tot het uitgekende productgamma behoren onder meer dakranden, raamdorpels, complete muurafdekssystemen, balusters, lamellenwanden, boeiboorden, dagkanten, privacyschermen en doorvalbeveiliging.

Daarnaast biedt Roval Aluminium maatwerk in zetwerk. Mooi, functioneel en duurzaam.

Door de eigen ontwerp- en productieafdeling is maatwerk voor Roval geen probleem. De ontwerpafdeling bedenkt en ontwikkelt nieuwe producten voor Roval zelf en zorgt ook voor maatwerkoplossingen voor klanten.

zie ook www.bestekservice.be

**SANHA BVBA**

Industrielaan 7
 BE 1740 Ternat
 T: +32 (0)2 583 00 40, F: +32 (0)2 583 00 45
 E-Mail: sales.benelux@sanha.com
 www.sanha.com



SANHA GmbH & Co KG is een van de toonaangevende Europese fabrikanten van leidingsystemen voor verwarming, sanitair, koeling en industriële installaties. Meer dan 50 jaar ervaring heeft geleid tot een uitgebreid productengamma met meer dan 8500 artikels. Het assortiment bestaat uit fittingen en buizen gemaakt uit koper en koperlegeringen (waaronder het innovatieve siliciumbrons), roestvrij staal, koolstofstaal en composietmaterialen, energie-efficiënte wandverwarming- en praktische installatiesystemen. De hoogwaardige en innovatieve systemen van SANHA worden niet enkel in Europa maar ook in Rusland, Azië en Australië geïnstalleerd en bieden voor elke toepassing een snelle, betrouwbare en duurzame installatie.

zie ook www.bestekservice.be

**STORA-DRAIN**

Zwaarveld 32
 BE 9220 Hamme
 T: +32 (0)52 49 98 99,
 E-Mail: info@imcoma.com
 www.stora-drain.be

Stora-Drain biedt het meest volledige gamma geulen in polyesterbeton, gaande van belastingklasse A15 tot en met F900, verkrijgbaar met rooster galva, mazenrooster of gietijzer. Stora-Drain biedt een brede waaier aan producten aan voor wie zich bezighoudt met waterafvoer en waterafvoersystemen:

Stora-Drain lineaire afvoergeulen in polyesterbeton deksels en roosters in gietijzer, aluminium en staal roestvrijstalen geulen en kloputten, inspectieputten in MDPE, HDPE en PVC, individuele zuiveringstoestellen



SWISSPEARL

Kontichsesteenweg 50
BE 2630 Aartselaar
T: +32 (0)3 292 30 15
E-Mail: info@be.swisspearl.com
www.swisspearl.com

Als Zwitsers familiebedrijf denken we aan de toekomstige generaties en doen we al tientallen jaren waar we het beste in zijn: Met nieuwsgierigheid, passie en gedrevenheid zetten wij ruwe grondstoffen om in innovatieve en duurzame vezelcement producten voor gevels, interieurs en tuinen.

Het hoofdkantoor van de Swisspearl Group bevindt zich in Niederurnen (Zwitserland), waar in 1903 één van de eerste productiefaciliteiten voor vezelcement werd opgericht. Het succesverhaal van vezelcement begon reeds in 1894 in Vöcklabruck, Oostenrijk, waar het vezelcement uitgevonden werd door Ludwig Hatschek.

SWISSPEARL

zie ook www.bestekservice.be

**TECHCOMLIGHT BV**

Mechelbaan 797A
BE 2580 Putte
T: +32 (0)471 34 13 27, F: +31 (0)318 57 42 48
E-Mail: info@techcomlight.be
www.techcomlight.be

Uit passie voor daglicht voorziet Techcomlight iedere dag mens én dier van een gezonde woon- en werkomgeving. Techcomlight is dé daglichtprofessional op het gebied van duurzame daglichtvraagstukken. Als importeur en distributeur van diverse daglichtsystemen weten de daglichtprofessionals van Techcomlight altijd een passende oplossing te vinden voor jouw daglichtvraagstuk. Het adviseren over de toepassingsmogelijkheden van daglicht en het maken van lichtplannen speelt dagelijks een rol. Desgewenst geven zij advies op locatie en voorzien je van een verfijnde berekening over de terugverdienperiode. Techcomlight is exclusief verdeler van de originele Solatube daglichtsystemen in de Benelux. Neem contact op Techcomlight voor een vrijblijvend advies of bekijk online alvast onze producten en verkooppunten op www.techcomlight.nl of www.solatube.nl.

techcomlight
de daglichtprofessional

zie ook www.bestekservice.be

**TRESPA BELGIUM BVBA**

H. Van Veldekesingel 150 B 19
BE 3500 Hasselt
T: +32 (0)800 15 501, F: +32 (0)800 15 503
E-Mail: info.belux@trespa.com
www.trespa.com

Trespa International B.V. is een toonaangevende innovator op het gebied van architectonische plaatmaterialen en wordt internationaal erkend als de voornaamste ontwikkelaar van hoogwaardige platen voor gevelbekleding, decoratieve gevels en interieuroppervlakken. Sinds de oprichting in 1960 werkt Trespa nauw samen met architecten, ontwerpers, installateurs, distributeurs en eindgebruikers over de hele wereld. De focus van Trespa ligt op productontwikkeling, waarbij speciale productietechnologieën worden gecombineerd met intelligente oplossingen voor architectonische toepassingen.

TRESPA®

zie ook www.bestekservice.be

**URSUS**

Kunstdal 19 A
BE 9900 Eeklo
T: +32 (0)9 21 81 789, F: +32 (0)9 21 81 785
E-Mail: info@ursus.be
www.ursus.be

Ursus legt zich volledig toe op het ontwerpen en het vervaardigen van aluminium bouwmaterialen op maat voor het uitbekleden van gevelopeningen (ramen, deuren, poorten) en voor het aankleden van volledige gevels.

Als gespecialiseerde partner van de bouwprofessional biedt Ursus niet enkel maatwerk in aluminium, maar zorgt tevens voor innovatieve producten en toepassingen. Alle voorgestelde oplossingen vormen een perfecte combinatie tussen esthetiek en functionaliteit.

URSUS
CREATIVE WITH ALUMINIUM

zie ook www.bestekservice.be



VELUX COMMERCIAL BENELUX BV

Boulevard de l'Europe 121
BE 1301 Bierges
T: +32 (0)101 420 91
E-Mail: info@veluxcommercial.be
www.commercial.velux.be



VELUX Commercial werd in 2019 opgericht en bestaat uit het voormalige JET, Vitral en VELUX modulaire lichtstraten. Momenteel opereert VELUX Commercial als één bedrijf dat bouwprofessionals ondersteunt tijdens het volledige proces van daglicht- en ventilatieoplossingen: van de specificatie tot de levering en het onderhoud.

VELUX Commercial is uw voorkeurspartner voor lichtstraten en lichtkoepels en oplossingen voor natuurlijke ventilatie in utiliteits- en industriële gebouwen.

zie ook www.bestekservice.be

**WILLEMS ANKER**

Waterstraat 24
NL 6657 CP Boven-Leeuwen
T: +31 (0)478 74 56 00
E-Mail: mbouw@willems.nl
www.willemsanker.nl



Willems Anker BV, onderdeel van Constructiebedrijf Willems Boven-Leeuwen, is de trotse producent van het zelf ontwikkelde en gepatenteerde nastelbare windverband. Dit baanbrekende product biedt een ongeëvenaarde oplossing voor stabiliteit in de staal-, beton-, hout- en bruggenbouw.

Willems Anker staat garant voor betrouwbaarheid en flexibiliteit, ook als het gaat om grootschalige projecten of complexe architecturale ontwerpen. Het Willems Anker Is een stalen spanstaafconstructiesysteem (trek- en drukstaven) dat kan worden gebruikt als windverband, kruisverband, als ophangstelsel, voor vakwerken, schoren, ...

zie ook www.bestekservice.be

**ZOONTJENS BELGIE NV**

Albertkade 3
BE 3980 Tessenderlo
T: +32 (0)13 67 48 39, F: +31 (0)13 455 05 27
E-Mail: info@zoontjens.be
www.zoontjens.be



Als marktleider in Nederland, heeft Zoontjens zich in bijna 100 jaar ontwikkeld van een familiebedrijf tot een flexibele internationale speler. Innovatief en vooruitstrevend door onder andere realisatie van de grootste parkeerdaken in Europa, design in betontegels, natuursteen voor op het dak en een lichtgewicht ophoogstelsel voor galerijen en balkons en producten voor dakveiligheid, voor veilig werken op platte daken.

Zoontjens heeft meerdere productiebedrijven, ontwikkelt zelf nieuwe producten en systemen en koopt bijzondere materialen in. De betrokkenheid in de ontwerpfase van een project is van belang om in te kunnen spelen op de specifieke wensen van de opdrachtgever. Diverse kleurmonsters, designs en patronen of accessoires worden gemaakt om uiteindelijk een uniek dak te kunnen maken.

zie ook www.bestekservice.be



Bedrijfsvoorstellingen en productinformatie

Albintra: jarenlange expertise in bouwspecialiteiten

Sinds 1971 is Albintra een toonaangevende invoerder en verdeler van bouwspecialiteiten op de Belgische en Luxemburgse markt. Ons aanbod richt zich op handelaars in bouwmaterialen, hout, isolatiematerialen, dakmaterialen en bouwkunststoffen. Onze filosofie is gebaseerd op dienstverlenend, vakbekwaam en concurrentieel werken, met respect voor een degelijk commercieel beleid.

Integere dienstverlening en specialistische bouwkennis

Bij Albintra staat klantgerichtheid centraal, ondersteund door onze brede bouwexpertise. Dankzij onze selectieve samenwerking met gerenommeerde fabrikanten kunnen wij een homogeen en complementair productaanbod garanderen.

We genieten het vertrouwen van onze partners en zijn grondig bekend met hun mogelijkheden. Hierdoor kunnen wij onze klanten objectief en nauwkeurig adviseren, volledig afgestemd op hun specifieke behoeften.

Onze lange, duurzame samenwerkingen maken het mogelijk om:

- Onze klanten te ondersteunen met deskundige medewerkers;
- De doorlopende promotie van onze producten te verzekeren;
- Een effectieve administratieve en logistieke dienstverlening aan te bieden.

Met een opslag- en productieruimte van meer dan 10.000 m² en een verfijnde logistieke organisatie garandeert Albintra wekelijks leveringen in elke regio. Door exclusieve samenwerkingen met fabrikanten bieden wij kwalitatieve merkproducten tegen correcte prijzen.

Duurzaamheid als speerpunt

Albintra hecht grote waarde aan milieuvriendelijkheid en is daarom FSC®-gecertificeerd. Deze certificering, uitgereikt door de Forest Stewardship Council®, garandeert dat onze producten afkomstig zijn van verantwoord beheerde bossen volgens strikte sociale, ecologische en economische normen. Vraag gerust naar onze FSC®-gecertificeerde producten en draag samen met ons bij aan een duurzame toekomst.



Amorim kurkisolatie

Ons productgamma: innovatie en kwaliteit

Albintra biedt een zorgvuldig samengesteld assortiment van hoogwaardige producten, waaronder:

- **Fakro dakvensters:** Fakro dakvensters combineren innovatief design met uitstekende energie-efficiëntie en veiligheid. Ze bieden optimale natuurlijke lichtinval, ventilatie en thermische isolatie, perfect voor zowel residentiële als commerciële toepassingen.
- **Fakro zoldertrappen:** Fakro zoldertrappen bieden een veilige en ruimtebesparende oplossing voor toegang tot de zolder. Ze combineren robuuste constructie, thermische isolatie en gebruiksgemak, met aandacht voor veiligheid en design.
- **Cewood:** Hoogwaardige akoestische panelen gemaakt van houtwol, cement en water. Deze milieuvriendelijke panelen combineren uitstekende geluidsabsorptie met een stijlvolle uitstraling en zijn ideaal voor scholen, kantoren en openbare ruimtes.
- **Rocafibre - Polypod:** De Rocafibre RSD A2 is een 15 mm hoogwaardig mineraal gebonden houtwolpaneel van rode spar en portlandcement, gecombineerd met een rotswolpaneel in variabele dikte. De brandclassificatie van het product maakt het toepasbaar in ondergrondse parkeergarages, technische lokalen en trappenhallen.
- **Styrodur:** Styrodur is een hoogwaardige hardschuimisolatie gemaakt van geëxtrudeerd polystyreen (XPS), ideaal voor thermische isolatie in diverse bouwtoepassingen. Het materiaal is vochtbestendig, drukvast en biedt langdurige prestaties, zelfs onder extreme omstandigheden.
- **Ondex:** Ondex biedt duurzame en hoogwaardige kunststof dak- en gevelplaten, ideaal voor landbouw-, industrie- en utiliteitsbouw. De platen zijn UV-bestendig, slagvast en bieden uitstekende prestaties op het gebied van lichtdoorlatendheid en weerbestedigheid.
- **Marmox Thermoblock:** Hoogwaardige thermische isolatieblokken met hoge drukweerstand die koudebruggen elimineren en energieverlies verminderen.
- **Marmox Board:** Marmox Board is een veelzijdige bouwplaat die zowel waterdicht als thermisch isolerend is, ideaal voor badkamers en natte ruimtes. Dankzij de lichte maar sterke samenstelling biedt het een stabiele ondergrond voor tegels en andere afwerkingen.



Cewood akoestische panelen

- **Amorim:** Door de open structuur biedt kurk uitzonderlijke akoestische eigenschappen. Dit, gepaard met de uitstekende thermische voordelen, maakt van de Portugese kurk het perfecte natuurlijke product, dat gelijktijdig verscheidene vormen van isolatie in zich verenigt.

Met deze uitgebreide productlijnen biedt Albintra oplossingen die voldoen aan de hoogste standaarden op het gebied van duurzaamheid, functionaliteit en esthetiek.

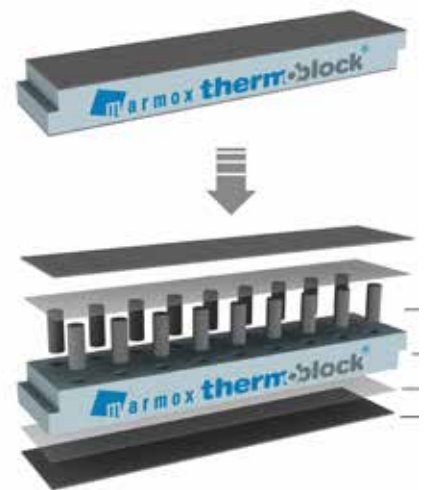
Bij Albintra staat de klant altijd centraal. Ons team zet zich dagelijks in om producten en diensten te leveren die aansluiten bij de behoeften van een steeds veranderende bouwsector. Samen bouwen we aan een duurzame toekomst.



Albintra, meer dan 10.000 m² opslag- en productieruimte



Fakro dakvensters



Marmox Thermoblock isolatieblokken

Bedrijfsgegevens

Aluprof SA is onderdeel van de Poolse, beursgenoteerde kapitaalgroep Grupa Kęty SA. Het bedrijf is een van de leidende producenten van aluminiumsystemen in Europa. Het bedrijf beschikt over filialen in Nederland, België, Tsjechië, Duitsland, Roemenië, Groot-Brittannië, Denemarken, VS, maar ook in Oekraïne en Hongarije. Dankzij zijn meer dan 70 jaar ervaring heeft Aluprof SA meer dan 2600 vaste klanten. De jaarlijkse omzet van Aluprof SA bedraagt ongeveer +600 miljoen EUR waarvan ongeveer 40% is bestemd voor export. Het bedrijf heeft meer dan 2700 werknemers in dienst.

Aluprof biedt een breed assortiment van aluminiumsystemen dat zich uitstrekt van profielen en toebehoren voor ramen, deuren, gevels en glaswanden tot een totaalpakket aan onderdelen voor rolluiken en een afgewerkt gamma aan zonweringsoplossingen zoals screens, zonnetenten, pergola's en jaloezieën.

Als onderdeel van de Aluprof-groep vormt Selt een volledig geïntegreerde aanvulling op dit systeemaanbod, met hoogwaardige oplossingen voor zonwering en outdoor living. Het Selt-gamma omvat onder meer screens, terrassen pergolasystemen, lamellen, luifels en gevelzonwering, perfect afgestemd op de Aluprof-systemen.

De Aluprof systemen voldoen aan de strengste normen op gebied van thermische en akoestische isolatie. Daarnaast bieden wij zeer performante brandwerende oplossingen, getest volgens de Europese normen en conform de Belgische eisen EI1 volgens de ATG Benor.

Leveringsprogramma

Het gamma van Aluprof omvat;

- Zonweringsystemen van het merk Selt;
- Aluminium profielen voor brandwerende ramen en deuren;
- Aluminium profielen voor gordijngesystemen;
- Aluminium profielen voor ramen en (venster)deuren;
- Aluminium profielen voor schuiframen.

De nieuwste producten in het Aluprof gamma zijn;

- **REFLEKSOL 120 Ziip**, een buitenzonweringsstelsel voor nis- of raammontage met een verhoogde windbestendigheidsklasse. Dankzij het ritsluitingsmechanisme blijft het zonwerend doek stabiel en strak gespannen, zelfs bij sterke windvlagen.
- **ALUPROF MB-FERROLINE**, hét alternatief voor stalen raamprofielen. Deze aluminium raamprofielen combineren een slanke vorm met prima thermisch en akoestisch isolerende eigenschappen en zijn een voordelig alternatief voor stalen ramen.
- **ALUPROF MB-TT50** Gordijngesysteem, een profielsysteem voor de uitvoering van vliesgevels, daken en ruimtelijke structuren, dat wordt gekenmerkt door de hoogste graad van thermische isolatie en voldoet aan de eisen van passief en energie-efficiënt bouwen (gecertificeerd door het PHI-instituut in Darmstadt in de hoogste klasse A+).



Phoenix Building-Brussel - Aluprof MB-SR50



The Link Antwerpen - Aluprof MB-SR50



VTI Brugge - Aluprof MB-78 EI60 en EI130



Circuit Spa-Francorchamps - Aluprof MB-77 HS



Bedrijfsgegevens

Apok biedt de dakwerker en gevelspecialist een totaalpakket van producten en diensten aan, zowel in hun filialen als via de online winkel. Met 31 filialen is APOK met hun 'one-stop-shop'-concept, niet enkel de grootste verdeler maar ook marktleider van dak- en gevelmaterialen in België, met meer dan 60 jaar ervaring in de dakdekkerswereld.

APOK staat in de sector bekend om zijn zeer klantgerichte service, zijn efficiënt logistiek netwerk, en zijn maatwerk. Expertise, technische ondersteuning, professionele opleidingscentra, maatwerk van zink, koper, aluminium en gevel plaatmaterialen, leveringen bij de klant en een uitgebreid assortiment aan bouwmaterialen zijn hierin essentieel.

Leveringsprogramma

APOK - specialist in dak & gevel voor de professionele plaatser

APOK biedt u kwaliteit en service:

- dakgoten, afvoerbuizen en toebehoren in zink en koper
- dakbedekking "staande naad" in zink en koper
- gevelsystemen in VMZinc®
- muurkappen in aluminium

APOK is verdeler van:

VMZinc®, EPDM (Resitrix, Tiplon), dakisolatie (Recticel, Unilin, Knauf, ...), roofing, dakvensters (Velux), dakpannen (Monier, Terreal, Koramic), natuurleien (Cupa, Samaca), vezelcementleien (Swisspearl), gevelbekleding (Rockpanel, Trespa, Swisspearl, KronoArt), gereedschappen, enz.

U kan een overzicht van al onze producten terugvinden in onze online dakwinkel www.apok.be

Adressen APOK verdeelpunten:

Apok Aalst

Wijngaardveld 44; 9300 Aalst
Tel : 053/60 73 30 - aalst@apok.be

Apok Aarschot

Nieuwlandlaan 26; 3200 Aarschot
Tel : 016/57 17 11 - aarschot@apok.be

Apok Anderlecht

Industrielaan 107; 1070 Anderlecht
Tel : 02/529 90 60 - anderlecht@apok.be

Apok Antwerpen

Noordersingel 17 - 2140 Borgerhout
Tel : 03 540 81 80 - antwerpen@apok.be

Apok Bavikhove

Vierschaar 4; 8531 Bavikhove
Tel : 056/65 07 65 - bavikhove@apok.be

Apok Brugge

Laconiastraat 8; 8000 Brugge
Tel : 050/45 00 50 - brugge@apok.be

Apok Drongen

Moorstraat 25B; 9850 Deinze
(Industriepark Drongen)
Tel : 09/252 60 69 - drongen@apok.be

Apok Eeklo

Kunstdal 23A; 9900 Eeklo
Tel : 09 218 87 70 - eeklo@apok.be

Apok Eke

Begoniastraat 4; 9810 Eke
Tel : 09/385 55 44 - eke@apok.be

Apok Fleurus

Rue du Bassin 33; 6220 Fleurus
Tel : 071/82.23.30 - fleurus@apok.be

Apok Herentals

Toekomstlaan 3; 2200 Herentals
Tel : 014/30 40 75 - info@godam.be

Apok Hoeselt

Industrielaan 2A; 3730 Hoeselt
Tel : 089/41 18 12 - hoeselt@apok.be

Apok Ieper

Rozendaalstraat 2; 8900 Ieper
Tel : 057/22 16 00 - iep@apok.be

Apok Kampenhout

Industriestraat 3; 1910 Kampenhout
Tel : 016/60 46 06 - kampenhout@apok.be

Apok Lessines

Zoning Ouest 1Z; 7860 Lessines
Tel : 068/26 47 10 - lessines@apok.be

Apok Liège

Rue des Technologies 15; 4432 Allleur
Tel : 04/372 92 60 - liege@apok.be

Apok Lommel

Balendijk 194; 3920 Lommel
Tel : 011/34 05 60 - lommel@apok.be

Apok Lummen

Bosstraat 50 bus 2; 3560 Lummen
Tel : 013/3506 60 - lummen@apok.be

Apok Malle

Nijverheidsstraat 9; 2390 Malle
Tel : 03/312 84 60 - malle@apok.be

Apok Manage

ZAS du Faubourg - rue du Chenia 13;
7170 Manage
Tel : 064/23 90 10 - manage@apok.be

Apok Marche-en-Famenne

Route nationale 4 / 25 ; 6951 Nassogne
Tel : 084/219920 - marche@apok.be

Apok Namur

Rue des Phlox 1 A; 5100 Naninne
Tel : 081/40 93 40 - namur@apok.be

Apok Oudsbergen

Nijverheidslaan 1523; 3660 Oudsbergen
Tel : 089/81 12 00 - oudsbergen@apok.be

Apok Sint-Niklaas

Industriepark-West 43; 9100 Sint-Niklaas
Tel : 03/760 69 30 - sint-niklaas@apok.be

Apok Tienen

Grijpenlaan 22 Industriezone; 3300 Tienen
Tel : 016/78 18 40 - tienen@apok.be

Apok Torhout

Oude Gentweg 41; 8820 Torhout
Tel : 050/21 69 10 - torhout@apok.be

Apok Vilvoorde

Mechelsesteenweg 285; 1800 Vilvoorde
Tel : 02/266.12.80 - vilvoorde@apok.be

Apok Verviers

Rue Abot 9; 4890 Thimister-Clermont
Tel : 087/35 06 88 - verviers@apok.be

Apok Waremmé

Rue du Parc Industriel 41; 4300 Waremmé
Tel : 019 33 83 60 - waremmé@apok.be

Apok Wavre

Avenue Vésale 27; 1300 Wavre
Tel : 010/23 19 20 - wavre@apok.be

Apok Wilrijk

Dynamicalaan 19; 2610 Wilrijk
Tel : 03/740 75 80 - wilrijk@apok.be

Bedrijfsgegevens

BEWI Isobouw is producent van isolerende bouwproducten op basis van EPS (geëxpandeerd polystyreen) en EPS^{HR} (met verhoogd warmte-isolerend rendement).

Een energiebesparend en duurzaam materiaal, dat door zijn hoge isolatiewaarde, veilige en gemakkelijke verwerking, een zeer breed toepassingsgebied heeft.

IsoBouw staat voor Innovatie in isolatie.

Bij de ontwikkeling van de producten staat één aspect centraal: een verhoogde toegevoegde waarde voor de klant! Niet het product, maar de behoefte, wensen en problemen van de klanten dienen als uitgangspunt.

Daarom kiest men met IsoBouw niet alleen voor uitstekend isolerende producten, maar bovenal voor probleemoplossend vermogen en daarmee toepassingsgemak.

Leveringsprogramma

IsoBouw SlimFort - Harde, vormvast en vochtongevoelige isolatieplaat IsoBouw SlimFort in brandvertragend gemodificeerde EPS-SE kwaliteit met 4 geïntegreerde metalen bevestigingsbeugels.

Ter plaatse van de beugels is de EPS uitgevoerd in verhoogde densiteit.

IsoBouw PolyFort - Plaatisolatie met tand-en-groef en verhoogd isolerend vermogen toegepast in spouwmuren.

IsoBouw iRoof - Dakisolatie voor hellende daken in de vorm van geïsoleerde kepers, isolatiekern van EPS^{HR}-SE.

Doordat de isolatielaag doorloopt tussen de kepers creëert u een dak zonder koudebruggen. In combinatie met de thermisch reflecterende dampopen alufolie zorgt dit ervoor dat uw dak beter isoleert.

Kortom: Met iRoof realiseert u sneller en tegen minder kosten een optimaal geïsoleerd constructief hellend dak.

IsoBouw SlimFix - Deze geprefabriceerde sandwich dakelementen zijn zelfdragend, thermisch isolerend en geschikt voor bevestiging op gordingen en voor het aanbrengen van schubvormige dakbedekkingen (pannen, leien, ...). Ze zijn opgebouwd uit een kern van geëxpandeerd polystyreen (EPS^{HR}-SE) met aan beide zijden houtspaanplaten.

IsoBouw PolyTop - Vlakke dakisolatieplaten, EPS, brandvertragend.

- Geëxpandeerde polystyreen dakisolatieplaten, brandvertragend gemodificeerd.
- Gebruiksgeschiktheid : geschikt voor tweelaagse bitumineuze systemen, PVC, EPDM, TPO, ECB. Te gebruiken in combinatie met een geschikte tussenlaag.
- Randafwerking: recht of met sponning.

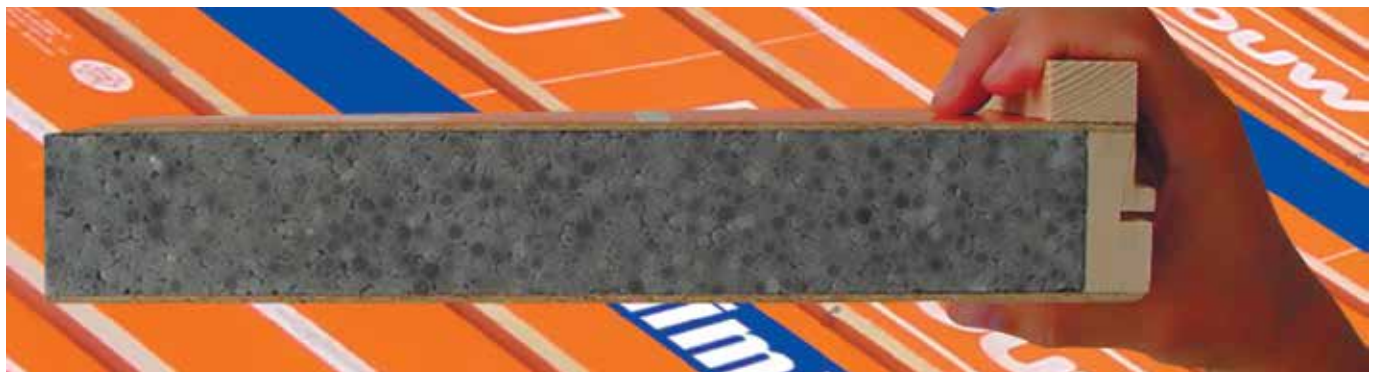


IsoBouw SlimFix



IsoBouw SlimFix

IsoBouw SlimFix





IsoBouw PolyTop^{HR}



IsoBouw SlimFort



IsoBouw PolyFort⁺

PolyTop - Geëxpandeerde polystyreen dakisolatieplaten, brandvertragend gemodificeerd.

- Gebruiksgeschiktheid : geschikt voor tweelaags bitumen, PVC. Ook voor EPDM, TBO, ECB, ... te gebruiken in combinatie met een geschikte tussenlaag.

IsoBouw PolyTop^{HR} - Geëxpandeerde polystyreen dakisolatieplaten, brandvertragend gemodificeerd, met verhoogd isolerend vermogen.

- Gebruiksgeschiktheid : geschikt voor tweelaagse bitumineuze systemen, PVC, EPDM, TPO, ECB. Te gebruiken in combinatie met een geschikt tussenlaag.
- Randafwerking: recht of met sponning.

PolyTop^{HR} Flex - Geëxpandeerde polystyreen dakisolatieplaten, brandvertragend gemodificeerd en voorzien van mineraal gecoat polyester glasvlies.

- Gebruiksgeschiktheid : geschikt voor tweelaagse bitumineuze systemen, PVC, EPDM, TPO, ECB.
- Randafwerking: recht of met sponning.

PolyTop^{HR} - Geëxpandeerde polystyreen dakisolatieplaten, brandvertragend gemodificeerd, zonder cachering.

- Gebruiksgeschiktheid : geschikt voor tweelaagse bitumineuze systemen, PVC, EPDM, TPO, ECB. Te gebruiken in combinatie met een geschikt tussenlaag.
- Getest op windbelasting (>80 kPa treksterkte loodrecht op oppervlak).
- Randafwerking: recht of met sponning.

IsoBouw SuperTop - Deze geëxpandeerde polystyreen dakisolatieplaten zijn brandvertragend gemodificeerd.

Dankzij uitstekende isolatiewaarde en een zeer hoge drukvastheid geschikt voor daken met een zwaardere gebruiksfunctie, zoals bijvoorbeeld terrasdaken en galerijen. Intensief beloopbaar.

IsoBouw OmniTop^{HR} - een dakisolatie voor het platte dak die vanwege een hogere druksterkte van 150 kPa beter bestand is tegen een hogere belasting.



Bedrijfsgegevens

Werken op daken geeft perspectief. Je ziet de wereld vanaf een hogere plek en vangt een glimp op van de horizon. Dat is al meer dan 150 jaar het geval. Het dak heeft ons en onze families altijd beschermd.

Maar BMI heeft de ambitie om veel meer met het dak te doen. Een dak kan een energiecentrale zijn. Een woonkamer. Een verticale boerderij. Een kunstwerk. Of gewoonweg iets waarop je langdurig en zorgeloos kunt vertrouwen.

BMI is hier om mensen te helpen de perfecte dakoplossing te vinden voor de plekken waar ze wonen en werken. Zodat zij ervaren wat er allemaal mogelijk is met daken.

Leveringsprogramma

Dankzij het uitgebreide portfolio van producten en systemen, kan BMI aan de complexe uitdagingen van gebouwen een oplossing bieden.

BMI.

IT'S NEVER JUST A ROOF.

Het BMI Monier productportfolio omvat een breed assortiment betondakpannen en keramische dakpannen, samen met een variatie aan lichtgewicht en duurzame dakpanoplossingen.

Alle daksysteemcomponenten en accessoires zijn ontworpen en getest om samen toegepast te worden, zodat wij de allerbeste daksystemen voor helende daken kunnen aanbieden.

Bekend vanwege het aanbieden van hoogwaardige afdichtingssystemen voor gebouwen, variëren de BMI Icopal oplossingen van bitumen en kunststof dakbanen tot vloeibare afdichting, dakramen, rookventilatie, thermische isolatie en installatie services.

Omdat BMI rekening houdt met de natuur, helpen de producten luchtvervuiling tegen te gaan, CO₂ uitstoot te verlagen en energie-efficiëntie te verbeteren.

Contactgegevens

Voor Icopal-producten: +32 (0)53 72 96 62 en info.be.icopal@bmigroup.com;

Voor Monier-producten +32 (0)53 72 96 72 en info.be.monier@bmigroup.com.



BOZARC OVERKAPPINGEN

Bozarc BV
Boomsesteenweg 41/2
BE 2630 Aartselaar
Telefoon: +32 3 455 90 67
Email: info@bozarc.be
www.bozarc.be

Bo_zArc[®]
Aluminium overkappingen

Beschrijving BOZARC

De voorbije decennia is het Belgisch familiebedrijf BOZARC een vaste waarde geworden wanneer het om overkappingen gaat. Sinds 1999 ontwerpt, fabriceert en monteert BOZARC overkappingen met gepatenteerde componenten, een aluminium draagstructuur en een dakbedekking in massief polycarbonaat.

De BOZARC overkappingen en alle mogelijke accessoires zijn te bekijken in één van de toonzalen in Aartselaar, Roeselare of Hasselt. Via een netwerk van zorgvuldig geselecteerde verdeelpunten zijn de overkappingen van BOZARC verkrijgbaar in de Benelux.

Mogelijke toepassingen voor Bozarc overkappingen

Deze overkappingen worden geplaatst in particuliere en residentiële projecten, en bij industriële, logistieke en commerciële gebouwen, op parkings van distributiebedrijven, bij scholen, zorginstellingen, horeca, sportinfrastructuur, in de openbare ruimte. De overkappingen worden gebruikt voor: speelplaatsen, fietsstellingen, wandelgangen en inkomluifels, carports voor diverse types van voertuigen (personenwagens, mobilhomes, ziekenwagens en brandweerwagens ...), terrassen, rokersruimtes en wachtruimtes.

Technische uitvoeringen

BOZARC ontwikkelt oplossingen in standaarduitvoeringen en op maat. Elke BOZARC overkapping kan vrijstaand of tegen een bestaand gebouw worden gemonteerd. De afvoer van hemelwater kan op verschillende manieren worden uitgevoerd. Het BOZARC concept heeft een uniek bolknooppunt waardoor de dakhelling kan worden aangepast.

BOZARC kiest voor een elegante draagstructuur in aluminium. Dit materiaal kan op de werf op maat worden aangepast aan specifieke situaties en is tegelijk een licht materiaal met een grote draagkracht. De dakplaten in massief polycarbonaat zijn buigzaam, flexibel en hebben een zeer hoge slagvastheid. De specifieke funderingsmethode voor een BOZARC overkapping gebeurt zonder openbreken van de bestaande ondergrond.

Certificaten

Een BOZARC overkapping wordt geproduceerd en gemonteerd volgens de technische eisen van de Europese norm EN 1090-3:2019, de uitvoeringsklassen tot en met EXC2, draagt het CE label en is gecertificeerd door AIB-Vinçotte. Brandklasse volgens: EN13501-1; 2007+A1: 2009: klasse B, rookproductie: s1 en brandende druppels: d0



Bedrijfsgegevens

BREEDVELD maakt ruimtes flexibel

Al sinds 1906 is BREEDVELD een inspiratiebron op het gebied van interieur. Breedveld begon als interieurbouwbedrijf en richt zich sinds de jaren '70 met mobiele wandsystemen op het flexibel inrichten van ruimtes.

Breedveld vormt een hecht team en ze hebben plezier in hun vak. En dat ziet u terug in hun oplossingen.

Breedveld's vakmensen hebben oog voor detail en denken proactief met u mee. Op basis van uw wensen en met kennis en creativiteit zorgt Breedveld voor een oplossing die bij u past. Zo haalt BREEDVELD het beste uit elke ruimte.

A-kwaliteit - Van schroef tot bovengleiding. Kwaliteit staat bovenaan onze agenda. Wat er ook gebeurt, als familiebedrijf kiest Breedveld uitsluitend voor leveranciers die kwalitatieve onderdelen leveren waardoor zij blijvend mooie en goede producten kunnen leveren. Ook in tijden van crisis. De klanten van Breedveld kunnen dan ook rekenen op mobiele wanden van A-kwaliteit die decennialang meegaan.

Leveringsprogramma

Vouwwallen (F200; F220; F600)

Een vouwmuur gaat als een accordeon open en dicht. Het grote voordeel van een vouwmuur is dat deze in één handbeweging snel geheel geopend en gesloten kan worden. Op deze wijze kan de muur bijna fungeren als deur.

Mobiele paneelwanden (P90; P110)

Een mobiele paneelmuur is een ogenschijnlijk vaste muur die eenvoudig geopend en gesloten kan worden. Losse panelen rollen via een bovengeleidingsrail naar de gewenste positie. Daardoor kunt u gemakkelijk één of meer ruimtes creëren. Paneelwanden zijn geheel naar wens samen te stellen. De losse panelen zijn op verschillende manieren te parkeren of op te bergen.

Geluidsisolerende schuifwanden (S70; S90; S110; S110gl)

Een schuifmuur is een muur die u in één beweging open- en dichtschuift. Hierdoor zijn ruimtes eenvoudig en snel van elkaar te scheiden.

Schuifwanden kunnen in of vóór een muur of muur worden geparkeerd. De wanden zijn ook uitvoerbaar als hoekoplossing.



CORETEC PREMIUM FLOORS

Souverainestraat 27

BE 9770 Kruisem

+32 9 395 49 00

www.coretecfloors.be • info@coretecfloors.be

Coretec®
PREMIUM FLOORS

Bedrijfsgegevens

Een referentie in harde vloerbedekkingen

Sinds de lancering in 2012 heeft het bedrijf Coretec® de standaard voor kwalitatieve houten en tegelvloeren geherdefinieerd. In 2016 werd het merk overgenomen door Shaw Industries Group (Berkshire Hathaway), waarmee het vertrouwen in de kwaliteit en schaalbaarheid werd bevestigd.

Warren Buffett sprak zijn vertrouwen uit vanaf dag één: "I like the product, I like the name, you should make it global."

Vandaag staat Coretec® bekend als een toonaangevend merk bij al wie zowel prestaties als esthetiek verwachten.

Leveringsprogramma

Coretec® - Premium watervaste hout- en tegelvloeren

Coretec® combineert de esthetiek van authentiek parket met uitzonderlijke duurzaamheid.

Het resultaat? Premium vloeren die zowel functioneel als visueel overtuigen, zonder concessies op duurzaamheid of onderhoudsgemak.

100% watervaste vloeren

Wat deze vloeren typeert is de geavanceerde meerlaagse opbouw met o.a. een:

- Hoogwaardige slijt resistente toplaag met UV-bescherming,
- Gepatenteerde 100% waterdichte kern,
- Duurzame kurkonderlaag.

Deze opbouw garandeert zo:

- Snelle, eenvoudige installatie - geen perfecte ondergrond nodig dankzij de kurkonderlaag,
- Compatibiliteit met vloerverwarming en -koeling,
- Verbeterde akoestiek tot 21dB,
- Dimensionele stabiliteit zonder uitzetten of krimpen,
- Langdurige prestaties voor zowel residentiële als commerciële projecten.

Met natuurgetrouwe decoren

Coretec® houdt designontwikkeling bewust binnen Europa, met een in-house team dat nauw samenwerkt met toonaangevende ontwerpers uit o.a. Italië en Zwitserland.

Decoren worden persoonlijk geselecteerd uit premium houtsnedes en digitaal gescand met geavanceerde multi-layer technieken. Elke laag wordt individueel ingekleurd, waardoor diepte, tinten en textuur perfect worden gereproduceerd. Het resultaat: vloeren die niet te onderscheiden zijn van echt parket, met een levensechte uitstraling en warmte.





Bedrijfsgegevens

Emco Bouwtechniek is marktleider op het gebied van vuilvangsystemen en schoonloopzones voor entrees, inkomhallen, zowel in de privésector als de utiliteitsbouw, en heeft een groot marktaandeel bij zwembadroosters en hygiënematten voor zwembaden.

Met uiterst moderne machines produceren wij tapijtmatten op maat en grotere schoonloopzones met reinigende eigenschappen.

Emco schoonloopzones en vuilvangsystemen

Het 3-zone-schoonloopstelsel is een bewezen combinatie voor het effectief verwijderen van vuil. Het stelsel is aanpasbaar voor alle condities in elk type gebouw.

Winkelcentra, scholen, openbare gebouwen en alle andere gebouwen met veel bezoekers komen in aanmerking voor dit stelsel.

Het 3-zone-schoonloopstelsel vermindert schoonmaakkosten, beschermt vloerbedekkingen en beschermt interieur. Het stelsel beschikt over anti-slip eigenschappen waardoor ongelukken voorkomen worden.

Zone 1 - emco entreematsystemen voor grof vuil

De exceptionele reinigende kracht van het emco entreematsysteem is gewaarborgd door de functionele modules die geïntegreerd zijn op aluminium profielen.

Rubberinlagen- of cassetteborstels zijn effectief tegen het verwijderen van grof vuil in de eerste zone van het 3-zone-schoonloopstelsel. Deze zijn robuust, weerbestendig en kunnen zowel binnen als onbeschermd buiten gebruikt worden. De materialen zijn gegarandeerd anti-slip en brandwerend. Het stelsel wordt geconfigureerd aan de hand van lokale specifieke eisen. De grote verscheidenheid in verschillende type matten, verschillende constructies en materiaal diktes maken een op maat gemaakte oplossing mogelijk. De systemen kunnen zelfs geconfigureerd worden om extreme gewichten van heftrucks en vrachtwagens te weerstaan.

Zone 2 - emco entreematsystemen voor fijn vuil

De entremat met grove geribbelde vezels geïntegreerd op aluminium profielen is ideaal voor de verwijdering van fijn vuil in de tweede zone van het 3-zone-schoonloopstelsel. Het robuuste weerbestendig materiaal is gecertificeerd onder kwalificatie R11 van DIN 51130. Het kan zowel binnen als overdekt buiten worden gebruikt. In omgevin-

gen die voor vuil vatbaar zijn, kunnen verschillende combinaties de oplossing bieden.

Dankzij een grote verscheidenheid aan type entrematten (een keuze uit vijf constructie hoogtes en twee type materiaal diktes) kan maatwerk geleverd worden voor elke specifieke locatie.

Zone 3 - Schoonloopzone voor vochtig en overgebleven vuil

Hoge kwaliteit vloerbedekkingen voor binnengebruik zijn bijzonder effectief in de 3e zone van het 3-zone-schoonloopstelsel. Speciale vezels pakken vocht en overgebleven vuil bijzonder efficiënt op. Dit voorkomt onaantrekkelijke voetsporen en verspreiding van het vuil.

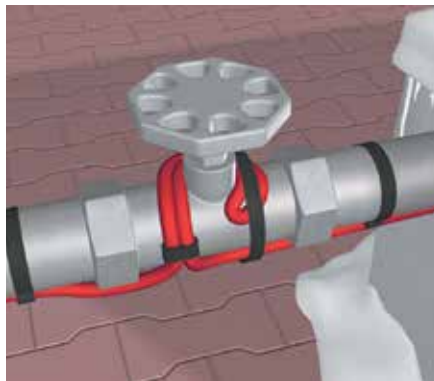
Schoonloopsystemen kunnen over grote oppervlakten gelegd worden. De uitgebreide variatie aan kleuren en patronen maken het mogelijk een design te creëren dat in harmonie is met de entrematsystemen van zones 1 en 2 en natuurlijk met de architectuur van het gebouw. Op maat gemaakte patronen zorgen ervoor dat de bestaande bedrijfsidentiteit of architectuur benadrukt wordt. Innovatieve productietechnologieën maken het mogelijk een grote verscheidenheid aan kleuren aan te bieden voor bedrijfskleuren en logo's.

ERANCO BELGIUM

Roeselarestraat 28-30
BE 8840 Oostnieuwkerke
Tel: 051 20 93 81
Fax: 051 24 95 31
info@eranco.eu • www.eranco.eu



Eranco Trace



Eranco Ecomat



Eranco Outdoor



Eranco Comfort



Eranco Space Heater



Eranco Space Heat-Light

Bedrijfsgegevens

ERANCO Belgium is in 1981 als eenmanszaak in electro opgericht en eind 1996 omgevormd tot een bvba met als huidige activiteit het fabriceren, importeren en exporteren van elektrische verwarmingssystemen. Dankzij een uitgebreid gamma vloer-, wand- en plafondverwarming, aangevuld met Infrarood stralingsverwarming, convectie- en industriële verwarmingstoestellen biedt Eranco voor elk project kwalitatieve en creatieve oplossingen en mogelijkheden.

Bij Eranco kan u tevens terecht voor het opsporen:

- van fouten in elektrische voedingskabels
- van fouten in elektrische vloerverwarming
- van lekken in vloerverwarming
- van koudebruggen of condensproblemen

Leveringsprogramma

Eranco Ecomat - elektrische vloerverwarming, uit voorgeïnstalleerde stroken van 0.5 meter, leverbaar in lengtes van 2 tot 20 m. De zelfklevende mat, waarop de verwarmingskabel van 4 mm is voorgeïnstalleerd, kan na het aanbrengen van een primer op de ondervloer (vloertegel, chape of bouwplaat), direct worden geplaatst. De mat is zelfklevend, dus kan de tegellijm makkelijk worden aangebracht, zonder dat de mat verschuift. De tegels kunnen dan direct in de tegellijm worden geplaatst, waardoor de verwarming nagevoelbaar net onder de tegel komt. Zo verwarmt de

ruimte gelijkmatig en snel op. Ideaal bij renovaties, wegens de zeer beperkte opbouwhoogte.

Eranco Trace - vorstbeveiliging met zelfregulerende verwarmingskabels, bv. waterleidingen, hoofdbrandblusleidingen, sprinklersystemen, ... Ook montageklare sets leverbaar in diverse lengtes, aangestuurd met een thermostaat en met Eurostekker. De producten kunnen eenvoudig worden geïnstalleerd door de professionele installateur die ook bij Eranco terecht kan voor alle technische ondersteuning.

Eranco Outdoor - hellingbaanverwarming voor het ijs- en sneeuwvrij houden van bv. inrit ondergrondse parking of garage, hellingen bij parkeergarages, trappen nabij openbare gebouwen, Veiligheid, Continuïteit en Preventie zijn hierin sleutelwoorden. De verwarmingskabels worden in vooraf gemonteerde stroken gemonteerd, waardoor de plaatsingstijd op de werf tot een minimum wordt herleid. Diverse standaardlengtes leverbaar, van 3 m tot 25 m en werkend op 230V of 400V. Voor elk project wordt een op maat gemaakte stuurkast voorzien met de nodige regeling, relais en zekeringen, zodat de installatie optimaal kan functioneren. Eranco Outdoor is toepasbaar in betonnen hellingen, hellingen met klinkers of kasseien of met een speciale kabel voor toepassing bij gietasfalt tot 240°C.

Eranco Comfort - elektrische vloerverwarmingskabel, leverbaar in diverse lengtes en vermogens, die op een montage-net dient vastgemaakt te worden en in een chape verwerkt. Ideaal voor renovatie wegens de minimale opbouwhoogte van 2,5 cm of voor vervanging in bestaande installaties werkend op nachtstroom of andere systemen.

ERANCO Space Heater - "De" korte golf infraroodstraler, ideaal voor privé- of horecaterras. Leverbaar in diverse vermogens. Aansturen kan via schakelaar, afstandsbediening of via bluetooth. De unieke Infrarood verwarmings-elementen zorgen voor een aangename stralingswarmte. De combinatiesystemen kunnen voorzien worden van verwarming en verlichting die mogelijks dimbaar zijn. Ook een volwaardige radio kan ingebouwd worden.

Eranco Space Heater en Eranco Space Heat-Light combinaties, zijn een 100% eigen ontwerp.

Met een behuizing, enkel vervaardigd uit hoogwaardig geanodiseerd aluminium en roestvrij staal, behoren deze toestellen tot de top inzake kwaliteit en duurzaamheid. Op maat leverbaar en in RAL kleur naar keuze te bekomen.

ETHERMA is een vakkundige partner voor uw warmteoplossingen, met meer dan 40 jaar ervaring.

Bij ETHERMA staan doorlopende innovatie, de hoogste productkwaliteit en modern design voorop.

Wij ondersteunen u met een uitgebreide service, en vinden voor u de individuele productoplossing die bij u past.

Wij zijn een Oostenrijks bedrijf dat internationaal actief is en in eigen huis hoogwaardige elektrische verwarmingssystemen produceert, die voldoen aan de individuele eisen van onze klanten. Het betreft onder andere infrarood panelen, elektrische vloerverwarming, hellingbaanverwarming en doorstromers en boilers voor warm tapwater.

ETHERMA zorgt voor veilige en zorgeloze verwarming. Van alle producten van ETHERMA wordt de kwaliteit gekeurd.

Onze producten zijn gecertificeerd en overtuigen door een modern en hoogwaardig design. Deze kunnen bijzonder snel en eenvoudig worden gemonteerd.

De producten van ETHERMA zorgen met één druk op de knop voor veiligheid, gezonde warmte en een bijzondere atmosfeer.

Al ruim 40 jaar staat ETHERMA voor duurzaamheid en innovatie, altijd met de bedoeling om CO₂-vrij te verwarmen en voor toekomstige generaties een schoon en leefbaar milieu achter te laten. Daarbij staat klanttevredenheid voor ons centraal.

Leveringsprogramma

Etherma biedt ondermeer volgende producten:

Wegdekverwarming houdt toegangswegen veilig begaanbaar. Denk hierbij aan opritten van parkeergarages en -daken, kelders bij kantoorgebouwen en appartementen, opritten bij brandweerkazernes en ziekenhuizen. Wegdekverwarming wordt ook toegepast voor bordessen, invaliden- en fietsershellingen en loopbruggen. Ook geschikt voor dakverwarming.

FIRE+ICE Warmtepomp lucht-lucht, speciaal ontwikkeld om op een efficiënte en snelle manier de hoofdvertrekken in kleine woningen te verwarmen, geschikt voor ruimtes tot ca. 35 m², zoals woon- of slaapkamers. Geen buitenunit nodig. COP-waarde (Coëfficiënt of Performance) van 3,28 bij 7 °C.

DUO PLUS alternatief voor accumulatieverwarming

De directe verwarming ETHERMA DUO PLUS S2 is een moderne convector-accumulatorkachel en overtuigt op drie vlakken wat betreft verwarmings-

technologie: convectie, stralingswarmte en warmteopslag worden gecombineerd tot een uniek geheel en zorgen niet alleen voor meer vermogen, maar ook voor een optimalisatie van de bedrijfskosten. Door de compacte bouw is het krachtige verwarmingstoestel uiterst ruimtebesparend en produceert het tegelijkertijd aangename stralingswarmte. Dankzij de ingebouwde elektronische regeling kan de gewenste kamertemperatuur eenvoudig met één handbeweging worden geselecteerd.

eFLOOR PRO is een zelfklevende, elektrische en PFAS-vrije verwarmingsmat voor onder tegels en steen (ook geschikt voor wandtoepassingen). Met slechts 3,8 mm opbouwhoogte ideaal voor renovatie. Eenvoudige verwerking in het tegelijmbed of in een egaliseerlaag, met één aansluitkabel en hoge stabiliteit. Leverbaar in 60–200 W/m² en op maat.

LAVA® BASIC 3.0 is een innovatief infrarood verwarmingspaneel met stijlvol design en uitstekende verwarmingsprestaties. Dankzij de slanke paneeldikte van 18 mm en de speciaal ontwikkelde coating biedt het paneel een efficiënte en gelijkmatige warmteverdeling. Geschikt voor zoneverwarming of als hoofdverwarming en flexibel te monteren aan wand, plafond of systeemplafond.

Verkrijgbaar als SMART-uitvoering met SMARTBOX, SMARTCUBE en bediening via de ETHERMA SMART app, of als uitvoering zonder SMART-regeling.





Bedrijfsgegevens

Faay Vianen B.V. is een Nederlands familiebedrijf dat (ver)bouwen en renoveren makkelijker, flexibeler en duurzamer wil maken.

Faay produceert en verkoopt scheidingswanden. Scheidingswanden met een massieve kern van vlas met aan weerszijden een toplaag van gips. Een duurzaam en snel te monteren systeem.

De vlaskern zorgt voor stabiliteit, geluidwerendheid, een goede brandwerendheid en een zeer hoge schroefvastheid over het gehele oppervlak.

Duurzaam en milieuvriendelijk

Een speerpunt van Faay is Duurzaamheid. Juist als het gaat om duurzaam bouwen, zijn bouwmaterialen uit vernieuwbare grondstoffen – zoals vlas – een zeer interessante optie. Vlas is een onuitputtelijke grondstof die hernieuwbaar, herwinbaar en milieuvriendelijk is. Tijdens de teelt neemt vlas CO₂ op en zet dit om in zuurstof. Een hectare vlas legt in één teeltcyclus evenveel CO₂ vast als een hectare bos in één jaar. Bouwen met vlas is duurzaam en divers. En toegepast in de milieuvriendelijke FAAY-wand draagt het bij aan een optimaal en gezond binnenklimaat met hoog comfort.

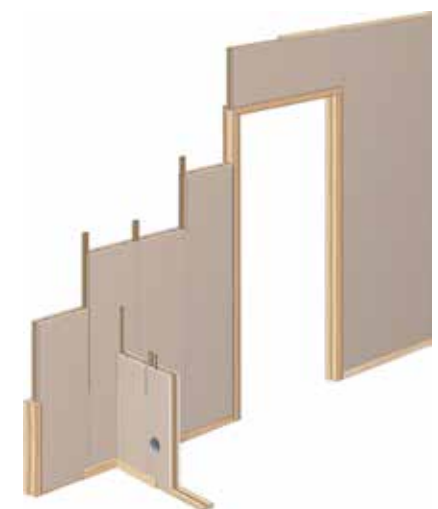
Een snel, sterk en slim alternatief.

Een snel te monteren, veilig en duurzaam alternatief. FAAY-wandpanelen zijn namelijk eindbeplating (9,5 mm dikke gipskartonplaten), spouwvulling en stijl- en regelwerk in één! In een paar stappen staat er een strakke, solide en schroefvaste wand!

(Inter)nationale erkenningen en certificaten

De kwaliteiten van Faay-producten zijn (inter) nationaal ongeëvenaard. Ze bieden het optimum qua robuustheid, stootvastheid, geluidsisolatie, thermische isolatie, brandwerendheid, gezondheid (binnenklimaat, hygiëne), montagesnelheid, demontagemogelijkheden, herbruikbaarheid en energierugwinning.

Faay Vianen is gecertificeerd door ISO (waaronder ISO 14001/milieu-effecten en ISO 9001/kwaliteitsmanagement), KOMO, FSC en PEFC.





Bedrijfsgegevens

FDS is reeds meer dan 45 jaar actief op de Belgische markt, als leverancier en installateur van mobiele akoestische wanden, houten vouwdeuren, buiten- en binnenzonwering.

FDS is leverancier van mobiele akoestische wanden van producent ESPERO, lamellenbuitenzonwering en binnenzonwering van diverse topmerken.

Leveringsprogramma

MOBIELE WANDEN

Mobiele Paneelwanden ESPERO

Belangrijkste eigenschappen en voordelen:

- Afzonderlijke panelen die voor optimale ruimte-indeling kunnen worden weggeschoven.
- Snelle bediening via het unieke ESPERO «Quick-mechanisme».
- Hoogwaardige samengestelde vullingen voor maximale geluidsisolatie.
- Unieke aluminium railconstructie die een geluidsarme en gemakkelijke bediening garandeert.
- Talloze mogelijkheden om panelen te parkeren, voor volledige flexibiliteit, magneetprofielen op aanvraag.

len op aanvraag.

- Klemlijsten onder- en bovenzijde, geen vloerrail waardoor een onbelemmerde doorgang wordt verzekerd, semi-automatische uitvoering is mogelijk.
- Ruime keuze in oppervlakte-afwerkingen.

Verdere mogelijkheden:

Deuren in enkele of dubbele uitvoering, glasopeningen voorzien van dubbelglas, aansluitingen om wanden met elkaar te verbinden.

FDS biedt uit de ESPERO-lijn volgende wandtypes:

SONICO 100

- panelen met zichtbare profielen
- gelijke paneelbreedtes op maat, uitgezonderd standaard deurpaneel (1200 mm)
- paneeldikte 107 mm
- geluidsisolatiewaarden: Rw 38 dB tot Rw 55 dB (laboratoriumwaarde)

SONICO 110

- panelen met verdeckte profielen
- gelijke paneelbreedtes op maat, uitgezonderd standaard deurpaneel (1200 mm)

- paneeldikte 117 mm
- geluidsisolatiewaarden: Rw 38 dB tot Rw 56 dB (laboratoriumwaarde)

SONICO 120

- panelen met verdeckte profielen
- gelijke paneelbreedtes op maat, uitgezonderd standaard deurpaneel (1200 mm)
- paneeldikte 125 mm
- superieure geluidsisolatie van RW 58 dB (laboratoriumwaarde)

TYPE VISIO

- mobiele glaswand zonder geluidsisolatie

TYPE VISIO 100 (ELITE)

- glazen panelen met geluidsisolerende eigenschappen
- beide zijden afgewerkt met 6 mm gehard glas (optioneel met geprint kader van 90 mm rondom)
- paneeldikte 107 mm
- geluidsisolatiewaarde: Rw 42 dB tot Rw 50 dB (laboratoriumwaarde)



TYPE FLEXIO

- vlakke vouwwand met zichtbare alu-profielen
- paneeldikte 87 mm
- scharnierende panelen
- uitvoering met bovenrail en vloerrail
- geluidsisolatie waarden: Rw 38 dB tot Rw 44 dB

TYPE LUMIO

- vlakke vouwwand met glas
- paneeldikte 87 mm
- scharnierende panelen
- uitvoering met bovenrail en vloerrail
- geluidsisolatie waarde: Rw 40 dB

HOUTEN VOUWWANDEN ESPERO

TYPE UNO is een enkelwandige vouwdeur.

TYPE DUPLO is dubbelwandig voor een betere akoestische isolatie en meer stabiliteit. (Rw 41 dB, 'S'-versie Rw 43 dB, laboratoriumwaarde)

BUITENZONWERING

Lamellenzonwering van diverse topmerken

Belangrijkste eigenschappen en voordelen:

- Buitenzonwering met lamellen combineren een perfecte zonwering aan de buitenzijde met een modern design.

- De buitenzonwering zijn roestvrij, resistent tegen een heel goede windbelasting en houden zelfs onder extreme weersomstandigheden stand.
- Met de brede lamellen, die u in elke gewenste hoek kunt instellen, zorgt u op elk moment van de dag voor de juiste lichtsterkte tijdens de dag.
- Inrijbeschermer buitenzonwering beschermen tegen ongewenste inkijk van buiten, maar bieden toch een nagenoeg vrij uitzicht naar buiten toe.
- Buitenzonwering kunnen worden gebruikt om te verduisteren b.v. bij diaprojecties.
- In de zomer wordt de temperatuur binnen gereduceerd, aangezien buitenzonwering de korte golflengte van zonnestralen tegenhouden.
- Geleiders en lamellen in talloze kleuren verkrijgbaar.

Verdere mogelijkheden

Zowel handmatige als elektrische bediening kunnen worden geleverd.

Elektrische bediening naar keuze met individuele of centrale bediening.

Andere producten

- Screens - Zonnententen

Toepassingen

scholen - ziekenhuizen - bureau gebouwen - hotels privéwoningen

BINNENZONWERING

Horizontale Jaloezieën, 16 mm, 25 mm, 35 mm of 50 mm breed, in aluminium.

Optie: plaatsing tussen 2 ramen: bediening met flexibel en oriëntatieknop

Verticale Jaloezieën, 89 mm of 127 mm breed, in PVC, aluminium, glasvezel, polyester of trevira.

Rol gordijnen, van polyester tot verduisterings & screendoeken opgerold op een geprofileerde as.

FONDATEL is een Belgische gieterij die een breed gamma van hoogwaardige producten aanbiedt die een referentie zijn in onder andere België en Frankrijk.

Onze gieterij is heden klimaatneutraal!

Om haar milieueffecten te verminderen en haar klimaattransitie te optimaliseren, verbindt FONDATEL zich ertoe haar activiteiten af te stemmen op de eisen van de Europese richtlijn industriële emissies (IED) en de mondiale SBTI-richtlijnen (Science Based Targets Initiatives) door te werken aan drie prioritaire gebieden:

- Naleving van zijn milieuvergunning, waarin de grenswaarden voor de verschillende lokale milieueffecten (luchtemissies, waterverontreiniging, enz.) zijn vastgelegd. Naleving van zijn milieuvergunning, waarin de grenswaarden voor de verschillende lokale milieu-effecten (luchtemissies, waterlozingen, natuurlijke wateronttrekkingen, enz.)
- Uitvoering van een verantwoord beheer met maximale circulariteit:
 - Wij recycleren gebruikte materialen (meer dan 90% van onze grondstoffen).
 - Meer dan 90% van ons afval kan worden teruggewonnen.
 - 99,9% van onze producten zijn recyclebaar.
- Uitvoering van een plan om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen en de restemissies te compenseren.

Een zeer grote voorraad en een efficiënte logistieke organisatie liggen aan de basis van zeer korte leveringstermijnen. Resoluut gericht op innovatie, ontwikkelt FONDATEL regelmatig nieuwe producten die voldoen aan de verwachtingen van opdrachtgevers en aannemers van openbare werken.

Bezoek onze website voor gedetailleerde info van onze producten.

Fondatel is actief in de volgende gebieden:

Wegenis:

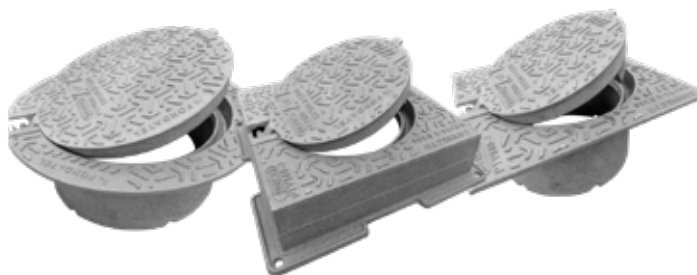
- Rijkwegdeksels en roosters;
- Parking deksels en roosters;
- Voetpaddeksels
- Straatkolken
- Platte en gebogen rioolmonden;
- Aansluitingsdeksels en roosters;
- Roosters met kader
- Geulrooster;
- Voetpadspuwers;
- ..

Bouwartikelen:

- Hydraulische toezichtluiken
- Klokputten;
- Regenafvoerpijpen;
- ...

Siergieterij:

- Boomroosters;
- Decoratieve palen;
- ...



Halfen NV handelt als Leviat

Leviat brengt de expertise, vaardigheden en middelen van de CRH-bedrijven in de divisie construction accessories samen in één wereldwijde organisatie.

We bedenken (imagine), modelleren (model) en maken (make) technische producten en innovatieve bouwoplossingen voor een dynamische industrie.

We ondersteunen ambitieuze bouwpartners om beter, veiliger, sterker en sneller te bouwen en helpen bijzondere, inspirerende, architectonische visies om te zetten in realiteit.

Door onze krachten te bundelen, zijn we flexibeler en kunnen we beter reageren op veranderende klantbehoeften. Onze vertrouwde productmerken, waaronder Ancon, Halfen, Meadow Burke en Plaka, staan synoniem voor hoge prestaties, kwaliteit en betrouwbaarheid.

Wij ontwerpen en produceren innovatieve verbindingen-, bevestigings- en verankeringsystemen. Van het veilig gebruik van prefab betonelementen en technisch hoogwaardige betonverbindingen tot de ondersteuning van architectonische gevels en innovatieve manieren om thermische en akoestische prestaties te verbeteren, er zijn maar weinig delen van een bouwconstructie die niet worden verbeterd door onze bouwoplossingen.

Naast nieuwbouw, strekken onze competenties zich uit tot structurele reparatiesystemen en flexibele framingsystemen voor industriële toepassingen.

Leveringsprogramma

- Bevestigingsproducten voor beton: Halfen-rails; Bouten en toebehoren; schroefhuizen.
- Betonwapening: doorkoppelsysteem; stekken-dozen; doorponswapening; dwarskrachtwapening; thermische onderbreking; deuvels; akoestische isolatietechnieken.
- Transportankers voor panelen e.d. in beton: ringtransportsysteem; hijshulzen; kogelkopankersysteem.
- Ophang- en bevestigingstechniek voor metselwerk: enkele console; dubbele console; spouw-haken; hoekprofielen; toebehoren.
- Ophang- en bevestigingstechniek voor natuursteen: mortelankers; snelmontageankers; toebehoren; afstandsmontage.
- Ophang- en bevestigingstechniek voor betonpanelen: gevelplaatankers; borstweringankers; afstoter; verstijfingen; windankers; sandwichankers.
- Spanstaafconstructies: trek- en drukstaven.

Dienstverlening

Leviat te Schoten, de thuisbasis van Halfen, verdeelt de bevestigingssystemen in België en Luxemburg. Een eigen ingenieursbureau zorgt voor technische inlichtingen en advies.



Holonite, specialist in composietsteen

Sinds 1969 is Holonite producent en distributeur voor de bouw. Wij bedienen met onze producten voornamelijk de Nederlandse, Belgische, Engelse en Duitse nieuwbouw- en renovatiemarkt. Dit met standaard en op maat gemaakte producten.

Gevel- en afwerkingsproducten

Holonite gevel- en afwerkingsproducten bestaan uit een hoogwaardig composietmengsel, waarin verschillende vulstoffen vermengd zijn met een bindmiddel. Holonite composietsteen heeft als belangrijkste voordelen:

- Een natuurlijke uitstraling van het product;
- Een goede thermische weerstand, dus geen koudebruggen;
- De producten zijn eenvoudig te bewerken en te verwerken;
- De compactheid en structuur bieden geen voedingsbodem voor een groene aanslag;
- Geschikt voor zowel buiten- als binnentoepassingen.

Doelgroepen

Holonite wordt gewaardeerd door architect en studie bureaus, projectontwikkelaars, (woning) bouwbedrijven, fabrikanten van raamkaders (schrijnwerkerijen) en een selectie handelaars (bouwmaterialenhandel).

Goed verkrijgbaar op de Belgische markt

Holonite producten zijn goed verkrijgbaar op de Belgische markt, dankzij een uitgebreid netwerk van partners. Holonite producten worden (franco) geleverd op de bouwplaats, naast de vrachtwagen. Op verzoek kunnen producten ook worden afgehaald. Standaardproducten worden geleverd binnen de vier tot zes werkweken, voor maatwerk kan de termijn langer zijn.

Technische ondersteuning

De eigen technische dienst van Holonite biedt advies en technische ondersteuning, aangepast aan de Belgische bouwsituatie.

Zo stelt Holonite ook Belgische bestekteksten en bouwdetails ter beschikking van de ontwerper en voorschrijver. Holonite is naast producent van standaard bouwelementen, steeds vaker een partner en een meedenker met een adviserende rol in het project. Daarnaast is Holonite ook sterk in maatwerk. Bovendien informeert het bedrijf over de juiste verwerking van het product door middel van productspecifieke verwerkingsvoorschriften met producten zoals lijm, primer en ontvetter (onder privatelabel). Holonite denkt mee met de klant.

Duurzaamheid

Holonite producten zijn Cradle to Cradle gecertificeerd en duurzaam. Het streefdoel is om hergebruik van Holonite producten te realiseren. Holonite producten die aan het einde van hun levensduur zijn, willen we omzetten in nieuwe Holonite producten. Inmiddels kan Holonite ook Biobased producten produceren (op aanvraag).

Innovatie

Sinds 1996 beschikt Holonite over het ISO 9001 certificaat. Zowel op vraag vanuit de markt als op eigen initiatief blijft Holonite Innoveren.



Een selectie aan Holonite producten uitgelicht!

De Belgische bestekteksten en bouwdetails van onderstaande producten treft u online op www.cobosystems.be.

Venstertabletten

Holonite heeft verschillende typen venstertabletten in een uitgebreid assortiment van kleuren en texturen; Vlak, L-type en Schuin. De vensterbanken zijn eenvoudig aan te passen aan de stijl van ieder interieur.

Een bredere venstertablet oogt eerder robuust en een slanke vensterbank heeft een elegantere uitstraling. De Holonite venstertabletten worden standaard geleverd met beschermfolie.



Muurkappen

Een muurafdekker is het perfecte element ter bescherming van alle bijkomende kwetsbaarheden.

Een muurafdekker beschermt de bovenkant van een muur tegen verschillende weersinvloeden. Zoals de naam al aangeeft zijn het ook wel afdekplaten die men plaats op een muur of ander bouwwerk. Het is een kwalitatief hoogwaardig product dat woningen en gebouwen zowel functioneel als esthetisch opwaardert. Bijkomend voordeel is dat neerslag niet direct langs de muur af kan lopen. Holonite beschikt over verschillende types muurafdekkers waaronder de Wall-Cover, Top-Down en kitloze muurafdekkers.



Raamdorpels

Holonite biedt een ruim assortiment aan raamdorpels. Alle raamdorpels zijn standaard slanker en lichter uitgevoerd dankzij de sterkte van composietsteen als materiaal. Naast materiaalbesparing levert dit grote voordelen op bij de verwerking. Ook maakt dit de raamdorpels zeer onderhoudsvriendelijk en eenvoudig in gebruik.

De raamdorpels kunnen naar wens worden uitgevoerd met een waterhol en voorzien van kopschotten.

Raamdorpels met druiplijst zorgen voor een juiste waterafvoer, waardoor vervuiling van de gevel door lekwater tot een minimum wordt beperkt.



Raamkaders | Dagkanten

Raamkaders zijn behalve functioneel zijn ook zeer esthetisch. Zo geeft het een pand namelijk vaak net dat extra cachet. Raamkaders geven een unieke en eigentijdse uitstraling aan ieder pand. Ook in functionele zin is het plaatsen van een raamkader zeker het overwegen waard. Spouwbreedtes zijn de afgelopen jaren door aanpassingen van de isolatiewaarde steeds groter geworden. Raamkaders met een standaard dikte van 20 millimeter zijn uitermate geschikt voor het afdichten van de dagkanten van de raamopening.

De raamkaders van Holonite zijn opgebouwd uit dagkanten, raamdorpels en lateibekledingen. Op aanvraag kan Holonite ook maatwerk hoekkaders produceren.

Gevelplinten

Gevelplinten van Holonite beschermen gebouwen tegen vocht en vuil. Het is een kwalitatief hoogwaardig product wat woningen en gebouwen zowel functioneel als esthetisch opwaardert. Naast bescherming benadrukken gevelplinten de uniciteit van het gebouw en voorzien ze het van karakter en een luxueuze uitstraling.

Holonite biedt zowel geïsoleerde- als ongeïsoleerde gevelplinten aan. De gevelplinten zijn in diverse maten leverbaar. Gevelplinten van Holonite sluiten exact op elkaar aan en het voordeel hiervan is dat afkitten overbodig is. Geïsoleerde gevelplinten zijn voorzien van EPS of XPS isolatie. In overleg en indien technisch mogelijk kunnen andere isolatiematerialen worden toegepast.

Trapreden

Met trapreden van Holonite kan een bestaande trap eenvoudig opnieuw worden bekleed of een nieuwe trap geheel naar wens worden gemaakt. Holonite voorziet trapreden op specificatie van een aantal opties, zoals meegegoten of ingezaagde anti-slipstroken en schrobranden. De anti-slipstroken geven de trapreden meer grip. Schrobranden zijn opstaande randen aan weerszijden van de treden. Een goed afgewerkte trap zorgt voor een mooie entree van uw huis of bedrijfspand.

Trapreden zijn geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen. Holonite heeft een uitgebreid assortiment trapreden.

Voor meer informatie over Holonite producten verwijzen wij u graag naar de website: www.holonite.nl

JACKOBOARD® - Bouwplaten voor tegelzeters, perfect voor natte ruimtes

JACKOBOARD® producten garanderen volledig waterdichte installaties en vormen een stabiele ondergrond voor alle tegel-, minerale bepleisterings- en pleisterwerkzaamheden.

JACKOBOARD® biedt talrijke geprefabriceerde oplossingen die tijd besparen op de bouwplaats. Met de panelen kunnen muren en vloeren worden bekleed, scheidingswanden gecreëerd, badkuipen afgewerkt, meubels gemaakt, nissen en toiletopenvlakken gerealiseerd en nog veel meer.

De voordelen:

- 100% waterdicht;
- Drukbestendig;
- Direct betegelbaar. De panelen kunnen op bijna elk oppervlak worden gebruikt;
- Gemakkelijk te verwerken, eenvoudig met een eenvoudige cutter op maat te snijden;
- Lichtgewicht (3-6 kg/m²) voor eenvoudig hanteren zonder vermoeidheid;
- JACKOBOARD® Aqua douchebakken zijn rolstoeltoegankelijk. De volledige douchezone kan betegeld worden voor een onberispelijke afwerking.

JACKODUR® thermische isolatieoplossingen - Voor bouw toepassingen

JACKODUR® XPS panelen hebben een uitstekend warmtegeleidingsvermogen en voldoen daarmee aan de hoogste eisen. Het resultaat is een besparing op kostbare grondstoffen. Dat betekent comfort, besparing op verwarmingskosten, gezondheid en welzijn voor de bewoners.

JACKODUR® in geëxtrudeerd polystyreenhard schuim (XPS) biedt een aantal voordelen:

- Hoge drukbestendigheid;
- Vries-dooi bestendig;
- Hoge weerstand tegen vocht;
- Plaatsing in één enkele laag tot 400 mm dik dankzij de meerlaagse techniek;
- Ongeëvenaarde duurzaamheid.



JACKODUR® Atlas - Het hoogwaardige isolatiesysteem voor funderingsplaten

- De veilige oplossing voor minimale energiekosten;
- Geprefabriceerd en op maat gemaakt volgens uw plannen, aanpasbaar aan alle soorten constructies;
- Snel te installeren, isolatie en bekisting worden in één stap uitgevoerd;
- Eenvoudige montage door de panelen in elkaar te schuiven: geen koudebruggen.

JACKODUR® omkeerdak - Het veilige en duurzame platte dak

- JACKODUR® isolatie beschermt de waterdichting tegen weersinvloeden en verlengt de levensduur aanzienlijk;
- De eenvoud van de opbouw betekent dat het werk snel kan worden voltooid: omgekeerde daken kunnen het hele jaar door worden geïnstalleerd, ongeacht de weersomstandigheden;
- Geschikt voor platte daken toegankelijk voor voertuigen, bedekt met grind en groendaken.

JACKON Insulation by BEWI biedt ook speciale oplossingen voor industriële toepassingen, zoals de bouw van speciale voertuigen, caravans, koelwagens, deurpanelen, enz.



JACKODUR® omkeerdak



JACKODUR® Atlas, voor funderingsplaten

Alles is mogelijk, neem gewoon contact met ons op voor uw individuele project!

Over JACKON Insulation by BEWI

JACKON Insulation by BEWI, met meer dan 300 medewerkers, behoort wereldwijd tot de toonaangevende isolatiebedrijven en heeft naast de twee vestigingen in Duitsland, vestigingen in België, Frankrijk en Zwitserland. Dankzij de ontwikkeling van innovatieve materialen zoals JACKODUR® isolatie en JACKOBOARD® bouw- en tegelementen behoort JACKON Insulation by BEWI tot de meest innovatieve bedrijven in de branche. Sinds oktober 2022 maakt JACKON Insulation by BEWI deel uit van de BEWI groep.

Bedrijfsgegevens

Kingspan Unidek is leverancier van innovatieve oplossingen voor snel en efficiënt bouwen en isoleren. Deze oplossingen leveren een actieve bijdrage aan energiebesparing en optimalisatie van het wooncomfort. Dankzij de voortdurende aandacht voor milieueffecten tijdens productontwikkeling, productie en recycling zijn de isolatieoplossingen bovendien duurzaam.

De innovatieve aard van Kingspan Unidek heeft geleid tot de ontwikkeling van talloze producten voor de bouw, alle vervaardigd op basis van het milieusparende isolatiemateriaal EPS (geëxpandeerd polystyreen). De onderneming is in de Benelux marktleider op het gebied van zelfdragende isolerende sandwichelementen voor hellende daken. Het leveringsprogramma omvat verder onder meer universele elementen die toepasbaar zijn voor alle bouwdelen (er kunnen daken en buitengevels mee worden gemaakt, maar ook binnenwanden en topgevels), renovatieproducten, plat-dak-, wand- en gevelelementen, spouwmuurisolatieplaten en prefab funderingsbekistingsystemen.

De onderneming, opgericht in 1969 in Gemert (Nederland) en voorheen bekend als Unidek B.V., is onderdeel van de Kingspan Group. Kingspan is wereldwijd leider op het gebied van hoogwaardige isolatie, bouwmaterialen en geïntegreerde Solar-oplossingen.

Zelfdragende isolerende dakelementen

Zelfdragende en thermisch isolerende dakelementen worden niet 'tussen' het 'traditionele' schrijnwerk geplaatst, maar bovenop houten horizontale steunbalken. Met één handeling is de gehele dakopbouw kant-en-klaar, inclusief de afwerking aan de onderzijde. Zelfdragende isolerende dakelementen, ook wel sandwichelementen genoemd, kunnen zowel voor nieuwbouw als renovatie worden ingezet.

De voordelen zijn:

- snelle verwerking;
- geen foutenlast en minimale hoeveelheid restafval dankzij levering op maat;
- koudebrugarm dankzij de doorlopende isolatieschil;
- grote overspanningen;
- de binnenzijde is kant-en-klaar of naar keuze makkelijk af te werken (behangen, schilderen, bepleisteren);
- winst aan leefruimte;
- men komt in aanmerking voor overheidssubsidies.



KOPAL is dé referentie inzake productie van poorten en omheiningen. Een toegewijd team van 90 collega's staat in om poorten en omheiningen te produceren van topkwaliteit. Jaarlijks wordt er aanzienlijk geïnvesteerd in onze productie-infrastructuur. Ons maakproces omvat onder anderen een eigen afdeling voor de voorbehandeling en coating van onze producten. Dit geeft ons een enorm belangrijk efficiëntievoordeel. Verder is onze organisatie ondersteund door een eigen R&D afdeling, en een eigen transportdienst.

One-stop-shop voor de professional

KOPAL bedient voornamelijk distributeurs en installateurs die op zoek zijn naar een betrouwbare leverancier die een volledig gamma kan bieden. Dit ontzorgt onze installateurs, zodat zij zich kunnen concentreren op de uitvoering van hun projecten. KOPAL zet in op korte communicatielijnen, snelle levertijden, en een breed assortiment aan voorraadproducten.

De voorbije jaren heeft KOPAL aanzienlijk geïnvesteerd in digitalisering om deze service aan klanten naar een hoger niveau te tillen. Onze site in Kortemark heeft naast de productiehallen ook een uitgebreide showroom waar klanten onze voorraadproducten kunnen verkennen en zelfs kunnen afhalen.

Trend voor automatisatie

In de markt is er een groeiende voorkeur voor geautomatiseerde oplossingen, een trend die KOPAL erkent en proactief benadert door het aanbieden van een geavanceerd productassortiment. Bij de ontwikkeling van onze producten leggen we de nadruk op duurzaamheid, functionaliteit en esthetiek. Behandeld staal en aluminium zijn de belangrijkste materialen in onze producten vanwege hun sterkte en weerbestendigheid. De voorbije 10 jaar hebben we ons meer en meer gericht op duurzaam en maatschappelijk verantwoord ondernemen, met een sterke inzet op het gebruik van hernieuwbare energie én nieuwe technologieën om onze milieu-impact te verminderen.

Veiligheid primeert

In ons vak is veiligheid en de naleving ervan van essentieel belang. Daarom zijn alle geautomatiseerde schuifpoorten van KOPAL CE-gecertificeerd. Deze CE-markering toont aan dat onze poorten voldoen aan de Europese regelgeving voor de veiligheid van personen.

Als gevestigde speler in de maakindustrie met diepe lokale wortels, blijft KOPAL gedreven om zijn klanten te ondersteunen en hoogwaardige, duurzame oplossingen te leveren voor de markt van omheiningen en poorten.



HET KOPAL-GAMMA

Schuifpoorten

Alle schuifpoorten van Kopal zijn volledig uit verzinkt staal, aluminium of een combinatie van beide vervaardigd. Bij het ontwerpen van iedere schuifpoort werd heel veel aandacht besteed aan het esthetische aspect, waardoor de schuifpoorten van Kopal perfect blenden met de omgeving op een heel elegante wijze..

De kwaliteit van de gebruikte materialen en systemen wordt continu bijgestuurd, waardoor de Kopal schuifpoorten niet alleen uiterst betrouwbaar, maar ook gemakkelijk te onderhouden zijn.



Draaiporten

Draaiporten van Kopal zijn beschikbaar in tal van afmetingen, van kleine tuinpoortjes tot zware industriepoorten. Voor elke toepassing heeft Kopal een gepaste draaiport. Alle stalen poorten van Kopal worden verzinkt, zodat ze gevrijwaard blijven van corrosie. Na het verzinken kunnen de poorten voorzien worden van een poederlak, waardoor ze heel slijtvast en esthetisch zijn. Ook de aluminium draaiporten kunnen van een laag poederlak voorzien worden. Dankzij de eigen poederlakafdeling, kan Kopal alle poorten in een RAL-kleur naar keuze leveren.



Omheiningen

De keuze van de juiste omheining hangt voornamelijk af van de toepassing. Het spreekt voor zich dat het omheinen van een tuin niet met dezelfde materialen zal gebeuren als het omheinen van bijvoorbeeld een gevangenis. Daarnaast kan het beschikbare budget voor de omheining eveneens een rol spelen.

Naast veiligheid en budget is er ook nog het esthetische: voor het omheinen van een stadspark of een geklasseerd gebouw bijvoorbeeld, kiest men voornamelijk in functie van het visuele aspect en zal een sierspijkenhekwerk misschien meer gepast zijn.

Als laatste komt ook nog de persoonlijke smaak aan bod. Wie zijn eigendom een omheining met een eigen karakter wil geven, kan zeker zijn gading vinden in het Kopal gamma.



Speciale Producten

Naast allerlei toebehoren voor omheiningen, draaiporten en schuifpoorten kunt u bij Kopal ook terecht voor meer 'speciale' toepassingen of varianten op de standaardproducten, zoals draaitrommels, rampen, enz.



Morgo Folietechnik, Marktleider in bouwfolie

Morgo Folietechnik biedt totaaloplossingen op het gebied van technische folies, bouwfolies tapes, waterkering, afdichting, isolatie, hijsvoorzieningen voor de bouw, timmerindustrie en prefab houtbouw (HSB).

Producten voor de productie van prefab houten wanden, daken en kozijnen.

Kwaliteit, maatwerk en een goed advies aan de klant nemen we daarbij uiterst serieus.

Het leveren van kwaliteit geldt ook nadrukkelijk voor onze dienstverlening.

We zijn te allen tijde vraagbaak, sparringpartner en adviseur voor onze klanten.

Bij Morgo Folietechnik B.V. werken we constant aan het ontwikkelen van nieuwe folies die nog betere eigenschappen hebben en nog meer toepassingen mogelijk maken.

Uiteraard gestuurd door de actuele ontwikkelingen in de bouw.

Thema's als UV-bestendigheid, brandklasse, hittebestendig en duurzaamheid zijn inmiddels bijna standaard eigenschappen voor onze producten.

Morgo Folietechnik B.V. is inmiddels meer dan dertig jaar een ontwikkelende toeleverancier van folies voor de bouw.

Van dak-, wand- en gevelfolies tot en met inpakfolies en vloerfolies.

Al dan niet waterkerend, dampopen, UV-stabiel of isolerend.

Voor iedere toepassing hebben wij de beste folie-oplossing in huis.

Om de kwaliteit te garanderen controleert onze afdeling research en development dagelijks onze folies in ons eigen onderzoekslaboratorium.

Met geavanceerde apparatuur testen wij onder extreme omstandigheden de rek- en treksterkte,

de UV-stabiliteit, de waterkerendheid en de brandwerendheid van onze technische folies en overige producten.

Waar mogelijk beschikken al onze producten over een KOMO-atteest en of brandcertificering.

Leveringsprogramma

Morgo folietechnieken levert diverse producten in de volgende categorieën:

- Dakfolie
- Dampremmende folie
- Duurzame isolatie
- Fire Barriers
- Firet doek
- Gevelfolie
- Hulpmiddelen
- Microgeperforeerde folie
- Open gevelfolie
- Tapes en lijmen
- Verpakkingsfolie
- Vloer folie
- Waterkering



Bedrijfsgegevens

De afgelopen 70 jaar heeft Prefa Aluminiumprodukte GmbH, als geen ander bedrijf, ook over de Oostenrijkse landsgrenzen heen een goede reputatie opgebouwd met de ontwikkeling, productie en verkoop van aluminium dak- en gevelsystemen.

De sterk groeiende, innovatieve onderneming is momenteel actief in 16 Europese landen.

De Prefa-groep, met hoofdkantoor in het Oostenrijkse Marktl nabij Lilienfeld, heeft totaal 380 medewerkers in dienst, waarvan 180 in Oostenrijk.

De meer dan 4.000 verschillende, hoogwaardige PREFA aluminiumproducten worden uitsluitend in Oostenrijk en Duitsland geproduceerd.

10 goede redenen om voor PREFA te kiezen:

- **STORMVAST** omdat elk afzonderlijk PREFA aluminium dakelement stormvast bevestigd is.
- **ROESTVAST** omdat een PREFA-dak van aluminium is gemaakt en daarom niet kan roesten.
- **BREUKVAST** omdat een PREFA aluminiumdak zelfs bij de sterkste weersinvloeden niet breekt.
- **LICHTGEWICHT** omdat een PREFA aluminiumdak tot een tiende van een gebruikelijk dak weegt.
- **MOOI** omdat een PREFA aluminiumdak voor moderne en eigentijdse architectuur staat.
- **KLEURVASTE COATING** omdat de laklaag vervormbaar is en duurzaam temperatuur- en weersbestendig is.
- **OPTIMAAL VOOR RENOVATIE** omdat door het geringe gewicht de kosten van een complexe onderconstructie bespaard kunnen worden.
- **TOTAALCONCEPT** omdat het volledige systeem van PREFA een optimale samenwerking van dak, goot, gevel en zonnepanelen mogelijk maakt.
- **MILIEUVRIENDELIJK** omdat aluminium 100% recyclebaar is.
- **40 JAAR GARANTIE**

Basismateriaal

Aluminiumlegeringen conform EN 1396. De coating van de dakelementen, dakschindels, losanges, dakgoten, buizen en platen vindt plaats volgens de Coil-Coating-procedure en voldoet aan de strenge eisen van de ECCA (European Coil Coating Association) in Brussel.

40 jaar garantie op het aluminium basismateriaal van de PREFA-dakelementen, PREFA-dakschindels en PREFA-losanges tegen breuk, roest en opvriezen bij natuurlijke milieubelasting en deskundige plaatsing door de loodgieter!



PREFA PRODUCTASSORTIMENT- DAK EN GEVEL

DAKPAN

600 x 420 mm in gelegd oppervlak
Dakhelling groter of gelijk aan 12°

DAKPAN R.16

700 x 420 mm in gelegd oppervlak
Dakhelling groter of gelijk aan 17°

DAKSCHINDEL DS.19

480 x 262 mm in gelegd oppervlak
Dakhelling groter of gelijk aan 17°

DAK- EN GEVELSCHINDEL

420 x 240 mm in gelegd oppervlak
Dakhelling groter of gelijk aan 25°

DAK- EN GEVELLOSANGE

44 x 44: 437 x 437 mm in gelegd oppervlak
Dakhelling groter of gelijk aan 12°
29 x 29: 290 x 290 mm in gelegd oppervlak
Dakhelling groter of gelijk aan 22°
20 x 20: 200 x 200 mm in gelegd oppervlak
Dakhelling groter of gelijk aan 22°

DAK- EN GEVELPANEEL FX.12

700 x 420 mm in gelegd oppervlak
1.400 x 420 mm in gelegd oppervlak
Dakhelling groter of gelijk aan 17°

PREFALZ

STANDAARDAFMETINGEN

Voor dak: 0,7 x 500 mm; 0,7 x 650 mm
Voor gevel: 0,7 x 500 mm
Aanvullend bandmateriaal: 0,7 x 1000 mm
Dakhelling groter of gelijk aan 3°

PREFA PRODUCTASSORTIMENT- GEVEL

SIDING

138 x 0,7 mm 400 x 1,2 mm
200 x 1,0 mm 500 x 1,5 mm
300 x 1,2 mm 600 x 1,5 mm

SIDING.X

138 x 1,0 mm
200 x 1,0 mm
300 x 1,0 mm
400 x 1,0 mm

PREFABOND ALUMINIUM COMPOSITIEPLAAT

4010 x 1535 x 4 mm

GEËXTRUDEERDE PROFIELEN

Golfprofiel 10/47/2,0 mm
Kartelprofiel 22/40/2,0 mm

ANDERE PREFA PRODUCTASSORTIMENTEN

DAKAFVOERSYSTEMEN

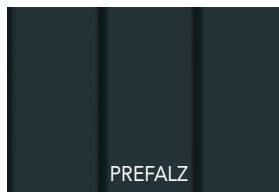
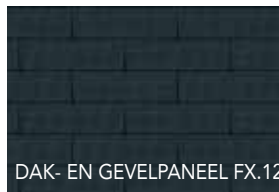
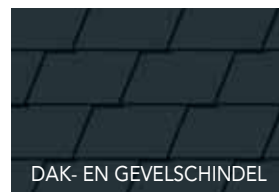
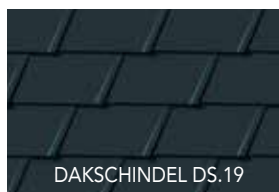
Mastgoot 250/280/333/400 mm
Bakgoot 250/333/400/500 mm
Ardense goot 700 x 1,0 mm
Vierkante buis 80 x 80 mm/100 x 100 mm
Afvoerbuis diam. 60 mm /diam. 80 mm /diam. 100 mm /diam. 120 mm /diam. 150 mm

PREFA MONTAGESYSTEEM VOOR ZONNEPANELEN

Onderconstructie voor fotovoltaïsche installaties

HOOGWATERBESCHERMING

Object- en landschapsbescherming



REPPEL BV BOUWSPECIALITEITEN

PB 102 - Pieter Zeemanweg 107
NL-3300 AC Dordrecht
Tel. : +31 (0)78 617 44 00
Fax : +31 (0)78 617 10 06
reppel@reppel.nl • www.reppel.nl



Bedrijfsgegevens

REPPEL B.V. Bouwspecialiteiten Dordrecht (sedert 1930 actief op de bouwmarkt) heeft zich gespecialiseerd in de promotie en verkoop van staalplaat betonvloersystemen en producten ten behoeve van passieve vuurbescherming (fire-proofing).

Het assortiment staalplaat betonvloersystemen, dat bestaat uit de originele LEWIS® Zwaluwstaartplaten®, HODY® Trapeziumplaten, MAX 4® wapeningsplaten en het OP-DECK® lichtgewicht geïsoleerde betonvloersysteem, biedt een totaaloplossing voor het maken van betonvloeren in nieuwbouw, verbouw, renovatie en herbestemmingsprojecten.

Met het assortiment producten voor passieve vuurbescherming wordt in nieuwbouw en renovatieprojecten, zowel in industrie als in de bouw de stabiliteit van een staal- of betonconstructie tijdens de brandfase gegarandeerd.

REPPEL levert een compleet pakket brandwerende spuitpleisters, plaatmaterialen en coatings. Tevens levert REPPEL oplossingen voor het afdichten van doorvoeringen en voor brandwerende compartimenteringen.

Uitvoering wordt verzorgd in samenwerking met zeer ervaren en goed getrainde Belgische applicatiebedrijven.

REPPEL is ook leverancier van PERLITE en VERMICULITE korrelisolatiematerialen, akoestische spuitpleisters en LACOMET® FL, het milieuvriendelijke alternatief voor bouwlood.

Leveringsprogramma België

Vloersystemen:

LEWIS® Zwaluwstaartplaten®

- De originele wapeningsplaten voor dunne betonvloeren op (bestaande) houten en stalen balken

HODY® trapeziumplaten

- Assortiment wapeningsplaten voor staalplaat betonvloeren met vloerdiktes vanaf 100 mm

MAX 4® wapeningsplaten

- Wapeningsplaten voor ultra dunne dekvloeren vanaf 15 mm inclusief vloerverwarming

OP-DECK® geïsoleerde betonvloer

- Uniek gepatenteerd ICF vloersysteem voor geïsoleerde parkeerdaken, tuindaken, renovatievloeren en als vloer bij gebouwen op poten

Passieve vuurbescherming:

ISOLATEK® type 300

- Brandwerende gipsgebonden VERMICULITE spuitpleister

ISOLATEK® type CP2

- Brandwerende cementgebonden VERMICULITE spuitpleister

ISOLATEK® type MII

- Brandwerende cementgebonden VERMICULITE spuitpleister voor toepassing in de industrie en tunnels

HENSOTHERM®

- Brandwerende coatings voor binnen- en buitensituaties

HENSEL, AIR FIRE TECH

- Brandwerende doorvoeringssystemen, brandmanchetten

ZAPP-ZIMMERMANN afdichtingsproducten

AUDEX®

- Gips- en cementgebonden akoestische VERMICULITE spuitpleisters

LACOMET® FL loodvervanger

- Milieuvriendelijk alternatief voor traditioneel bouwlood

Projectadvies

Advies van ontwerp- tot uitvoeringsfase, praktische werkbegeleiding, werkcontrole en een duurzame relatie met onze afnemers, direct en indirect, staan bij de wijze waarop REPPEL in de markt opereert centraal.

Productiemethodes

REPPEL B.V. adviseert zoveel mogelijk hergebruik van bestaande materialen en een spaarzaam verbruik van nieuwe materialen.

Alle materialen en constructies zijn uitermate duurzaam en deels geschikt voor recyclage.



Bedrijfsgegevens

Roval Aluminium, onderdeel van de Reynaers Groep, is toonaangevend in de ontwikkeling, productie en levering van kwalitatieve aluminium bouwproducten voor daken en gevels. Tot het uitgekende product gamma behoren onder meer dakranden, raamdorpels, complete muurafdeksystemen, balusters, lamellenwanden, boeiboorden, dagkanten, privacyschermen en doorvalbeveiliging. Daarnaast biedt Roval Aluminium maatwerk in zetwerk. Mooi, functioneel en duurzaam.

Leveringsprogramma

Roval levert diverse aluminium producten voor daken en gevels. Alle producten kunnen op maat gemaakt worden en desgewenst gemonteerd. De productie vindt plaats in Helmond (Nederland). Roval heeft een eigen verkoopkantoor in het Reynaers Campus in Duffel. Aluminium is een relatief nieuw materiaal, dat in eerste instantie werd gebruikt in allerlei praktische gebruiksvorwerpen. Het is immers licht, minder gevoelig voor corrosie en ook nog eens volledig recyclebaar. De laatste

jaren wordt aluminium ook steeds vaker toegepast vanwege zijn esthetische kwaliteiten.

Dakafwerking

Kies voor duurzaam aluminium als dakafwerking. De architectuur in de woningbouw neemt een steeds belangrijkere rol in. Waar vroeger hoogwaardige architectuur uitsluitend bestemd was voor particuliere woningbouw, heeft de sociale woningbouw wat dat betreft een behoorlijke inhaalslag geleverd. Voor fraaie dakafwerking heeft Roval Aluminium een uitgebreid assortiment. Het dakproductengamma bestaat uit dakranden, muurafdeksystemen, muuraansluitprofielen, dakrandbeveiliging, goot- en overstekbekleding en groendaktoebehoren.

Gevelafwerking

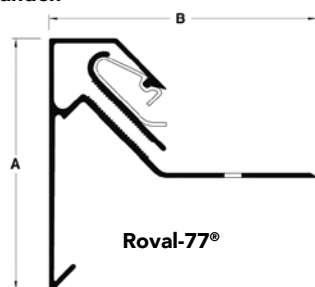
Aluminium gevelafwerking is duurzaam en makkelijk te plaatsen. Daarnaast is het onderhoudsarm en onbrandbaar. Deze eigenschappen maken aluminium aantrekkelijk in gebruik voor zowel woningbouw als utiliteitsbouw. Voor de gevels biedt Roval lekljsten, zetwerk, balusters, raamdor-

pels, beglazingsprofielen, muurroosters, lamellenwanden, kolombekleding, privacyschermen, ventilatieroosters en afwerkingsprofielen.

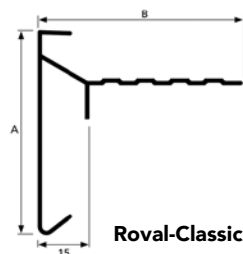
Maatwerk

Door de eigen ontwerp- en productieafdeling is maatwerk voor Roval geen probleem. De ontwerpfabdeling bedenkt en ontwikkelt nieuwe producten voor Roval zelf en zorgt ook voor maatwerkoplossingen voor klanten. Het vervaardigen van tekeningen, werkvoorbereiding en projectbegeleiding gebeurt in nauw overleg. Een voorbeeld hiervan zijn de muurafdeksystemen, verkrijgbaar in vele modellen. Roval produceert deze exact op maat en komt deze monteren.

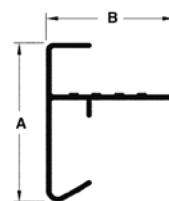
Dakranden



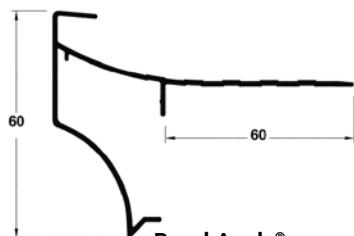
Roval-77®



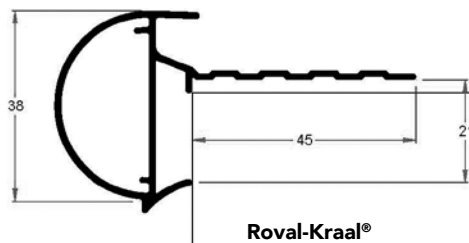
Roval-Classic Plus®



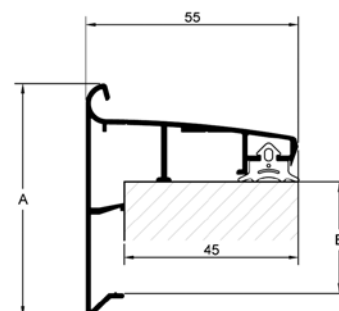
Roval-Standaard®



Roval-Angle®



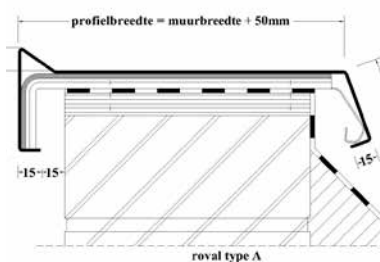
Roval-Kraal®



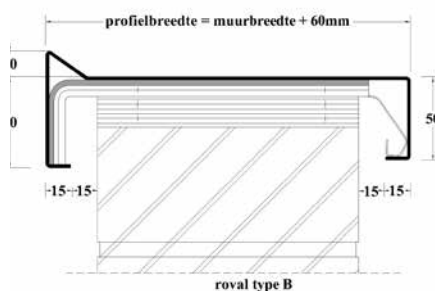
Roval-Solotrim® 147715_AB

Informeer naar de complete documentatie op www.roval.be

Muurafdeksystemen



Roval mad A bemating-Model



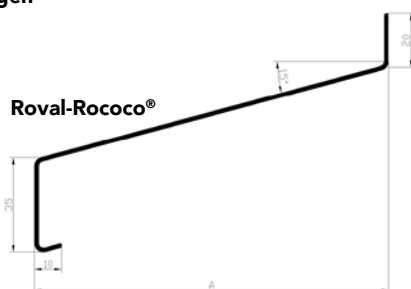
Roval mad B bemating-Model



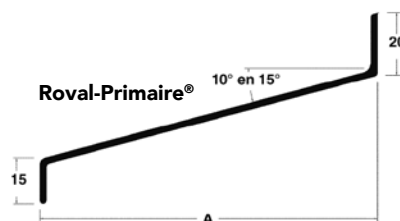
Roval MuurafdekkerType H1 met klang

Informeer naar de complete documentatie op www.roval.be

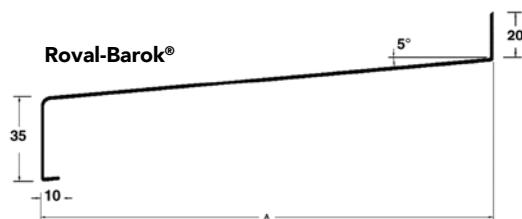
Waterslagen



Roval-Rococo®



Roval-Primaire®



Roval-Barok®



Roval-Elegance®

Informeer naar de complete documentatie op www.roval.be



Bedrijfsgegevens

SANHA GmbH & Co KG is een van de toonaangevende Europese fabrikanten van leidingssystemen voor verwarming, sanitair, koeling en industriële installaties. Meer dan 50 jaar ervaring heeft geleid tot een uitgebreid productengamma met meer dan 8500 artikels.

Het assortiment bestaat uit fittingen en buizen gemaakt uit koper en koperlegeringen (waaronder het innovatieve siliciumbrons), roestvrij staal, koolstofstaal en composiet materialen, energie-efficiënte wandverwarming- en praktische installatiesystemen. De hoogwaardige en innovatieve systemen van SANHA worden niet enkel in Europa maar ook in Rusland, Azië en Australië geïnstalleerd en bieden voor elke toepassing een snelle, betrouwbare en duurzame installatie.

De installatiesystemen van SANHA worden geïnstalleerd in residentiële, commerciële en indus-

triële gebouwen en in een breed scala aan industriële toepassingen, waaronder scheepsbouw. Met zijn sterk gediversifieerde productportefeuille van verschillende materialen en toepassingen, is SANHA niet alleen partner van groothandels en installateurs, maar ook leverancier van grote industriële bedrijven.

Met meer dan 700 medewerkers heeft SANHA een jaarlijkse omzet van meer dan €110.000.000. SANHA is gespecialiseerd in systeemoplossingen, genereert 95 procent van zijn omzet door internationaal gecertificeerde producten en is de enige leverancier van perssystemen uit loodvrij siliciumbrons CuSi voor drinkwaterinstallaties. Verder bieden zij als enige producent een volledige compatibiliteit voor alle SANHA persgereedschappen. Hierdoor wordt een volledige dichtheid van de verbindingen gegarandeerd, onafhankelijk van de fabrikant van de persgereedschappen.

Kwaliteit uit eigen fabrieken

SANHA werd in 1964 opgericht in Essen en heeft ondertussen 4 fabrieken met elk zijn eigen specialisatie. De edelstaal leidingen worden geproduceerd in Berlijn en in Schmiedefeld, bij Dresden, worden de edelstaal fittingen gemaakt. De fabriek in Ternat produceert koperen fittingen en de fittingen uit brons en messing worden geproduceerd in Legnica, Polen.

Het modern machinepark in deze fabrieken en een up-to-date productiesysteem zorgen ervoor dat SANHA meer dan 80% van het assortiment zelf produceert, aan een hoge kwaliteit, dat perfect inspeelt op de wensen van de klant en de steeds evoluerende markt.

Verder beschikt SANHA ook over verschillende logistieke distributiecentra die zorgen voor wereldwijde leveringen.



SWISSPEARL BELGIUM NV

Kontichsesteenweg 50

BE 2630 Aartselaar

Tel.: 03 292 30 15

info@be.swisspearl.com • www.swisspearl.com

SWISSPEARL

Swisspearl is een Zwitsers familiebedrijf dat gebouwd is op sterke waarden en denkt in termen van toekomstige generaties. Al tientallen jaren zetten we onze nieuwsgierigheid, passie en toewijding in om natuurlijke grondstoffen om te zetten in innovatieve en duurzame producten voor façades, interieurs en tuintoepassingen. De oorsprong van vezelcement gaat terug tot 1894, toen Ludwig Hatschek het materiaal uitvond in Vöcklabruck, Oostenrijk. In 1903 werd in Niederurnen, Zwitserland, een van de eerste productiefaciliteiten opgericht, waar vandaag nog steeds het hoofdkantoor van Swisspearl Group is gevestigd.

Vandaag behoren we tot de wereldwijde leiders in innovatie en technologie van vezelcement, dat internationaal wordt toegepast in architectuur en woonomgevingen, zowel buiten als binnen. Swisspearl staat synoniem voor Zwitserse kwaliteit, overal ter wereld. Ons duidelijke doel is om wereldwijd nummer één te worden in hoogwaardig vezelcement, met ambities die steeds verder reiken.

Achter meer dan 120 jaar geschiedenis staan bijna 2.400 medewerkers wereldwijd, waarvan 470 in Zwitserland. Zij geven Swisspearl een gezicht en vormen de basis van ons succes. Vanuit Zwitserland coördineren we onze exportactiviteiten en werken we samen met dochterondernemingen en partners in meer dan 60 landen, zodat we dicht bij onze klanten staan.

Duurzaam denken en handelen zitten diep verankerd in onze bedrijfscultuur. We werken actief aan energie-efficiëntie, CO₂-reductie en het uitfasen van fossiele brandstoffen, onder andere via hernieuwbare energie, warmtenetten en voortdurende optimalisaties. Samen met onze medewerkers en partners blijven we veranderen, innoveren en bouwen aan de toekomst van de bouwsector.

Ons gamma bestaat uit vezelcementproducten voor gevel en dak, aangevuld met een uitgebreid assortiment bouwplaten die in onze Europese productielocaties worden vervaardigd. Het gevelassortiment omvat luchtgedroogde platen, al dan niet in de massa gekleurd, afgewerkt met een opaque of transparante coating, met of zonder kleurpigmenten. Daarnaast bieden wij gevelplaten aan die in de massa gekleurd en geautoclaveerd zijn, zonder bijkomende coating.

Het dakgamma bestaat uit zowel gladde als gestructureerde vezelcementleien, evenals golfplaten voor toepassingen in de agrarische sector en de industrie. Het volledige assortiment bouwplaten is geschikt voor zowel interieur- als exterieurtoepassingen en wordt ingezet als damp-scherm en brandveiligheidslaag, onder meer in houtskeletbouwconstructies. De toepassingsmogelijkheden zijn bijzonder veelzijdig.





Daglichtoplossingen op maat van de toekomst

Techcomlight, al meer dan 25 jaar invoerder van de Solatube daglichtbuizen in België, heeft haar assortiment in de daglichtsystemen uitgebreid en samengebracht onder één overkoepelend merk: Powerdaylight. Met drie duidelijke productcategorieën speelt het bedrijf in op de groeiende vraag naar maatwerk en duurzaamheid in de Benelux-markt. Mark Veldjesgraaf, zaakvoerder van Techcomlight, licht toe.

Eén herkenbaar merk, drie categorieën

Het Amerikaanse Solatube, wereldwijd bekend als pionier in daglichtbuizen, is ook in België al vele jaren een gevestigde naam omwille van de vele troeven van zijn producten. Techcomlight wilde echter nog beter aansluiten bij de behoeften van de lokale markt. Het bedrijf besliste daarom om haar aanbod in de daglichtbuizen uit te breiden en alle oplossingen vervolgens te bundelen onder het nieuwe merk Powerdaylight.

Veldjesgraaf: "We bieden onze klanten nu de keuze uit drie categorieën. Powerdaylight Standaard is de klassieke daglichtbuis met hoge daglichtopbrengst, die iedereen al langer kende als Solatube. Powerdaylight Eco is een extra isolerende daglichtbuis, ideaal voor toepassingen waar thermische en akoestische isolatie belangrijk zijn. Powerdaylight Cradle tenslotte is een duurzame designoplossing die dankzij het gebruik van gerecycleerde en recycleerbare materialen over een cradle-to-cradle certificaat beschikt."

"Met Powerdaylight willen we inspelen op de diversiteit aan wensen van Belgische architecten en bouwheren," legt Veldjesgraaf uit. "Elke categorie heeft haar eigen sterktes, waardoor klanten steeds de meest geschikte oplossing kunnen kiezen voor hun project."

Duurzame innovaties: Powerdaylight Eco en Cradle

De Powerdaylight Eco speelt in op de groeiende vraag naar hoge isolatiewaarden in België. Dankzij onder andere de toevoeging van meerdere lenzen onder de koepel biedt deze buis uitstekende thermische en akoestische isolatie met een U-waarde van 0,7. "Hoewel de daglichtopbrengst iets lager is dan bij de standaardvariant, kiezen architecten steeds vaker voor de Eco vanwege de verbeterde isolatieprestaties," aldus Veldjesgraaf.

Met de Powerdaylight Cradle zet Techcomlight in op circulaire bouwprincipes. De vlakke glasplaat en de plafondplaat van gerecycleerd kunststof maken dit product aantrekkelijk voor architecten die duurzame materialen verkiezen boven klassieke kunststofoplossingen. "Het cradle-to-cradle certificaat bevestigt onze pioniersrol in de circulaire economie," voegt hij toe.

Maximale daglichtopbrengst met minimale impact

Speciaal voor de Benelux markt lanceerde Techcomlight de Powerdaylight Cradle 53, met een diameter van 53 cm. "Deze oplossing combineert het daglichtniveau van een plat dakraam met het gemak van een daglichtbuis," zegt Veldjesgraaf. Dankzij het lichte gewicht van maximaal 15 kilo is de Cradle 53 eenvoudig te installeren zonder zware apparatuur. Bovendien past de buis perfect tussen de gebruikelijke 60 cm balkafstanden, wat ingrijpende aanpassingen aan de constructie overbodig maakt.

Een extra troef is de beschikbaarheid van een overloopbare en overrijdbare variant, ideaal voor dakterrassen. "Hiermee bieden we een unieke oplossing die functionaliteit combineert met esthetiek," stelt hij.

Architecturale afwerking met plafondplaten

De standaard plafondplaten voor daglichtbuizen boden qua afwerking tot recent geen grote esthetische of architecturale meerwaarde. "We lanceerden een viertal jaren geleden daarom een verzonken plafondplaat die volledig kan worden ingewerkt in het plafond. Dat bleek al snel een enorm succes dat zeker door architecten erg werd gesmaakt," aldus Veldjesgraaf.

"Daarnaast hebben we recent een nieuwe hedendaagse design plafondplaat ontwikkeld die zowel in combinatie met de Powerdaylight Standaard, Eco als Cradle kan worden toegepast met een diameter van 25, 35 en 53 cm. De afwerking rondom bestaat uit een gepoedercoate stalen ring die je in o.a. mat zwart, brons, wit en zelfs in eender welke RAL-kleur kan bestellen."

Veldjesgraaf: "Bovendien zijn er dankzij een magnetisch kliksysteem geen schroeven meer zichtbaar én kan je de ring makkelijk vervangen door een andere kleur. Zo bieden we als eerste in de markt een strakke, minimalistische en stijlvolle uitstraling in combinatie met alle praktische en duurzame voordelen die een daglichtbuis biedt."

Grote referenties maken de weg vrij naar enorme private markt

Hoewel de toegevoegde producten nog relatief nieuw zijn, groeit de interesse snel. "Intussen zijn deze oplossingen al toegepast bij organisaties zoals Corda Campus en Pepsico. We zien echter een nog veel groter potentieel in de private woningbouw," besluit Veldjesgraaf.





Bedrijfsgegevens

Trespa International B.V. is een toonaangevende innovator op het gebied van architectonische plaatmaterialen en wordt internationaal erkend als de voornaamste ontwikkelaar van hoogwaardige platen voor gevelbekleding, decoratieve gevels en interieuroppervlakken.

Sinds de oprichting in 1960 werkt Trespa nauw samen met architecten, ontwerpers, installateurs, distributeurs en eindgebruikers over de hele wereld.

De focus van Trespa ligt op productontwikkeling, waarbij speciale productietechnologieën worden gecombineerd met intelligente oplossingen voor architectonische toepassingen.

Met een unieke kijk op de belangrijkste marktdragingen en -eisen, heeft Trespa zich altijd vol passie en energie ingezet om innovatieve, esthetisch aantrekkelijke en hoogwaardige oplossingen te bieden voor diverse architectonische behoeften.

Leveringsprogramma

Trespa Meteon:

Trespa heeft internationaal een goede reputatie opgebouwd vanwege haar plaatmaterialen en de bijdrage ervan aan de architectuur. De belangrijkste productlijn Trespa® Meteon®, Trespa's belangrijkste programma architectonische platen voor gevels en exterieurtoepassingen, is gecreëerd om te inspireren, ontwikkeld om te presteren en geconstrueerd voor een lange levensduur.

Trespa® Meteon® is een decoratief HPL-compact materiaal met een geïntegreerd oppervlak, dat wordt vervaardigd met Trespa's unieke, bedrijfseigen technologieën: Dry-Forming (DF) en Electron Beam Curing (EBC).

Dry-Forming:

In het productieproces maakt Trespa gebruik van materialen van natuurlijke bronnen: papier (Kraft kern, geïmpregneerd papier) of houtvezels. Het door Trespa zelf ontwikkelde DF- of 'dry-forming'-proces bestaat uit het met hars impregneren van houtvezels en deze vervolgens onder hoge druk verhitten tot een vezelmat. In een latere fase

wordt aan een pakket kernmateriaal gekleurd oppervlakpapier toegevoegd, waarna alles nog eens wordt geperst en waardoor er een kant-en-klare plaat ontstaat.

Elektron Beam Curing:

Het EBC-proces is ontwikkeld om Trespa® Meteon® gedurende vele jaren het bijzondere uiterlijk en de originele frisheid te geven. Trespa® Meteon®-platen leveren uitzonderlijk goede prestaties in exterieurtoepassingen. Zon en regen hebben geen significant effect op het plaatoppervlak. Trespa® Meteon® is ook vrijwel ongevoelig voor zure regen.





Geschiedenis

Ursus werd in 2004 opgericht als gespecialiseerde subcontractor van aluminium plaat- en plooierwerk voor de ramen- en deurensector.

In de loop der jaren verschoof het zwaartepunt van zuiver productiebedrijf naar aanbieder van aluminium maatwerkoplossingen voor de ruimere bouwsector.

Op vandaag staat Ursus voor een omzet van ruim 5 miljoen euro.

Ursus maakt dit waar via een 40 tal ervaren, hoog-opgeleide en gemotiveerde medewerkers in een sterk gestroomlijnde organisatie, via een goed uitgebouwde engineeringafdeling en via intelligente, vooruitstrevende IT-toepassingen.

Missie

Ursus legt zich volledig toe op het ontwerpen en het vervaardigen van aluminium bouwmaterialen op maat voor het uitbekleden van gevelopeningen (ramen, deuren, poorten) en voor het aankleden van volledige gevels.

Als gespecialiseerde partner van de bouwprofessionaal biedt Ursus niet enkel maatwerk in aluminium, maar zorgt tevens voor innovatieve producten en toepassingen.

Alle voorgestelde oplossingen vormen een perfecte combinatie tussen esthetiek en functionaliteit.

Focus

Ursus werkt uitsluitend voor de bouwprofessional, voor ramen- en deurenconstructeurs, voor (civiele) aannemers, architecten en studiebureaus.

Naast het respecteren van correcte leveringstermijnen en een vlekkeloze uitvoering denkt Ursus pro-actief mee met de klant bij het oplossen van vaak complexe (bouw)technische problemen.

Het aanbod is zeer ruim en gaat van eenvoudig afwerkingsplaatwerk tot de productie van volledige gevelsystemen.

Engineering

Ursus verzekert perfect maatwerk bij elke bestelling. De service gaat van een eenvoudige orderinput tot en met totaaloplossingen zoals het on-site opmeten en vaststellen, het realiseren van een

3D-ontwerp of de plaatsing door één van onze professionele plaatsers.

Vanuit een unieke expertise kan Ursus deskundig advies verstrekken.

De gevelementen worden geleverd met een plan van opbouw voor een efficiënte plaatsing door de klant.

Productie

Een CNC-gestuurd machinepark verzekert maximale kwaliteit en flexibiliteit.

Naast machines voor traditionele plaatbewerkingen zoals ponsen, plooien, knippen, frezen, buigen en lassen beschikt Ursus over een eigen poederlakkerij met permanent meer dan 200 poederreferenties op voorraad.

Ook het verlijmen van deuren en sandwichpanelen gebeurt in huis.

Naast complete gevelsystemen biedt Ursus ook losse afwerkingsplaten aan, al dan niet bewerkt.

Er is een grote stock aan plaatmaterialen voorhanden en er kan voor tal van bewerkingen/afwerkingen gezorgd worden.



Bedrijfsgegevens

VELUX Commercial werd in 2019 opgericht en bestaat uit het voormalige JET, Vitral en VELUX modulaire lichtstraten. Momenteel opereert VELUX Commercial als één bedrijf dat bouwprofessionals ondersteunt tijdens het volledige proces van daglicht- en ventilatieoplossingen: van de specificatie tot de levering en het onderhoud.

VELUX Commercial is uw voorkeurspartner voor lichtstraten en lichtkoepels en oplossingen voor natuurlijke ventilatie in utiliteits- en industriële gebouwen.

Een team daglicht- en ventilatie-experts luistert zorgvuldig naar uw specifieke behoeften en helpt u om de beste en veiligste oplossing te kiezen. Ze zorgen er ook voor dat uw oplossing juist wordt gemonteerd, gebruikt en onderhouden.

Als onderdeel van de VELUX Groep leunt VELUX Commercial op tachtig jaar aan ervaring met daglicht en ventilatie. Ze zetten zich in om het meest robuuste, duurzame en innovatieve assortiment lichtkoepels, lichtstraten en glasdakconstructies van de utiliteit en industriële markt te bedienen.



Zoontjens bevindt zich op HIGHER GROUNDS

Als de wereld toch eens twee keer zo groot was. Wat Zoontjens betreft, kan dat. Die wereld, twee keer zo groot. Op een zekere hoogte, welteverstaan. Want in onze ogen ligt er boven ons – soms slechts een paar meter hoger dan je je nu bevindt – een veelal onbenutte wereld.

Een wereld die wij met onze systemen perfect invullen. Een leeg canvas aan platte daken, met een sky-high potentie. Ontongonnen gebied. Denk maar eens aan de mogelijkheden. Wij doen dat elke dag. Elke dag bevinden we ons op higher grounds. Want de kansen die daar liggen, die zijn eindeloos. Kansen die er om schreeuwen om benut te worden.

Door die onbenutte wereld boven ons in te vullen, dragen we bij aan de verduurzaming van gebouwen. Kunnen we inspelen op klimaatverandering. Werken we aan de verbetering van ons leefklimaat. Denk eens aan extra leefruimte, ontmoetingsplekken of parkeerplaatsen. Ruimte voor meer groen, om de biodiversiteit te vergroten, het overstromingsrisico te verminderen of om duurzame energie op te wekken. En dat allemaal pal boven ons hoofd. We geloven oprecht in higher grounds.

We zijn dakspecialist. We hebben de meest uiteenlopende vormen van daken bestraat. Met onze eigen systemen. Zelf bedacht én toegepast. Zoontjens heeft voor elk dak een oplossing. Duurzaam en van de hoogste kwaliteit.

We ontwikkelen zelf nieuwe producten en systemen en kopen bijzondere materialen in. De betrokkenheid in de ontwerpfase van een project is van belang om in te kunnen spelen op specifieke wensen. Kleurmonsters, designs, patronen of accessoires worden gemaakt om uiteindelijk een uniek dak te kunnen maken. Zo ontworpen dat ze altijd voor een stabiel en duurzaam dakoppervlak zorgen. Of dat nou is om op te lopen, te werken, te parkeren of te recreëren. Elke tegel heeft zijn eigen systeem. Precies passend op, in en bij elkaar. Eenvoudig installeren, losmaken, weghalen, terugplaatsen of hergebruiken.

We bieden een full service pakket en treden op als aannemer bij specialistische dakprojecten in binnen- en buitenland. We zorgen voor levering, installatie, onderhoud en garantie op de systemen. De opdrachtgever heeft geen omkijken naar de uitvoering van het werk. Elk project plannen en begeleiden we nauwkeurig en zetten optimaal de expertise in die we hebben opgebouwd.

Zoontjens is een CRH company, een Ierse beursgenoteerde onderneming, wereldwijd actief in de productie van en handel in bouwproducten.

De systemen van Zoontjens zijn onder te verdelen in categorieën:

DAKBESTRATING

Daktegelsystemen zorgen voor een stabiel, vlak en droog oppervlak op daken. Een goed systeem zorgt ervoor dat de dakbestrating stabiel ligt, horizontaal of verticaal niet kan schuiven én er onder de tegels ruimte ontstaat waar water weg kan lopen. Exact hoe onze daktegelsystemen werken. Bovendien is het altijd demontabel en blijft de ondergrond bereikbaar, indien nodig. Zo ziet het dakterras er niet alleen fantastisch uit, maar gaat het ook jarenlang mee.

PARKEERDAKEN

Er is steeds minder ruimte, de grond is duur en meer groen is gewenst. Waar moet je parkeren? Kijk omhoog! De mogelijkheden op het dak zijn eindeloos. Pardak® van Zoontjens is het nummer 1 modulair tegelsysteem voor parkeerdaken. De parkeerdaken met Pardak® kom je overal tegen. Bij luchthavens, musea, winkelcentra, woningcomplexen, kantoorgebouwen of distributiecentra. Overal waar weinig ruimte is en waar het relatief dure grond betreft, bieden parkeerdaken bijzonder grote voordelen. Zowel nationale als internationale parkeerdaken zijn meer en meer voorzien van het Pardak®-systeem van Zoontjens.

VALBEVEILIGING

De zone binnen vier meter vanuit de dakrand wordt op platte daken als onveilige zone aangemerkt. Een goed valbeveiligingssysteem is niet alleen noodzakelijk, maar ook verplicht. Ook als een dak niet gebruikt wordt om op te leven of op te parkeren, moet een dak altijd veilig toegankelijk zijn voor werkzaamheden als inspectie of onderhoud. Deze veilige werkplek op hoogte met de bijbehorende efficiëntie wordt geborgd door het valbeveiligingssysteem BiboBlock van Zoontjens. Dit is een permanent valbeveiligingssysteem voor het werken op platte daken en het enige systeem zonder doorboring van de dakconstructie.





PREFA ALUMINIUM – woning De Wachter Vilvoorde

DE BELGISCHE BOUWDOCUMENTATIE

2026



ZOONTJENS BELGIE NV – Dakterras in Doornik



KOPAL NV – 25 jaar Aluette schuifpoort



REPEL BV SPECIALIST BUILDING PRODUCTS – Zwaluwstaartplaten in politiebureau Koksijde



EMCO BOUWTECHNIEK – inkommaten museum te Kortrijk