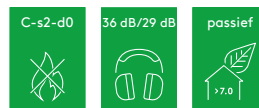


UNIDEK Aero Metal

Constructief alles-in-1 dakelement voor metalen daken



Productomschrijving

Unidek Aero Metal is een constructief alles-in-1 dakelement voor metalen daken met een kern van brandvertragend gemodificeerd EPS Platinum. Het element is voorzien van 2 geïntegreerde verstijvers van 19 mm hoog en 43 mm breed en 2 geïntegreerde verstijvers van 19 mm hoog en 42 mm breed. De buitenzijde is voorzien van een 12 mm OSB III. De binnenzijde is voorzien van een 12 mm gipskartonplaat, die tussen 2 verstijvers is aangebracht, afgewerkt met een 3 mm spaanplaat voorzien van een witte zichtzijde met geïntegreerde dampremmende laag.



Productinformatie

Producttype (R _c -waarde)	3.5	4.0	4.7	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0
R _d -waarde	3,50	4,05	4,70	5,05	5,50	6,05	7,05	8,40	9,30	10,35
U _c -waarde	0,28	0,24	0,21	0,20	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,10
Minimale lengte in mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Maximale lengte in mm*	7450	7450	7450	7450	7450	7450	7450	7450	7450	7450
Breedte in mm	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020
Totaaldikte excl. tengellat in mm	137	153	174	184	199	215	246	288	316	348
Totaalgewicht in kg/m ²	23,0	23,2	23,6	23,7	24,0	24,2	24,8	25,4	26,0	26,5
Geluidsisolatie R _w -waarde (dB) - geventileerd**	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
Geluidsisolatie R _w -waarde (dB) - ongeventileerd**	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
Levertijd in werkdagen	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8

* Bij elementen korter dan 2000 mm wordt een zaagtoeslag berekend. Voor meer informatie zie de tabel Toeslag zaagmogelijkheden op deze pagina.
** Raadpleeg onze website www.kingspanunidek.be voor meer informatie over de verschillende systemen en type dakbedekkingen.

Overspanningen (windgebied 25 m/s, terrein 3) in mm*

1-velde 30°	2750	3250	3550	3750	3950	4200	4650	5250	5650	6100
1-velde 45°	2900	3250	3550	3750	3950	4200	4650	5250	5650	6100
1-velde 60°	3100	3400	3750	3900	4150	4400	4850	5500	5950	6400
Meervelds 30°	3400	3700	4100	4300	4550	4850	5400	6050	6600	7100
Meervelds 45°	3400	3700	4100	4300	4550	4850	5400	6100	6600	7100
Meervelds 60°	3550	3900	4300	4500	4800	5100	5650	6400	6950	7450
Gootoverstek 30° 45° 60°	1300	1400	1500	1550	1600	1700	1800	1950	2050	2150

* Uitgangspunten voor overspanningen op pagina 11 van de Catalogus Dakelementen.

Bevestigingsmiddelen

Combipak zelfborende schroeven*	404	405	406	406	407	408	409	411	413	415
---------------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

* 50 stuks zelfborende schroeven per Combipak voor bevestiging op hout. Bij de bevestiging dient rekening te worden gehouden met 3 stuks bevestigigers per oplegging (exclusief eventuele extra bevestigigers t.b.v. afschuiving). Uitgangspunt hierbij is een onderconstructie zonder hoek- en kilkepers.

Toeslag zaagmogelijkheden*	> 1000 mm < 2000 mm	≥ 2000 mm
Afkorten / één- of tweezijdig afschuiven	€ 20,00	geen

* Toeslag per element. Voor afschuifmogelijkheden zie pagina 27.

Toebehoren*	
Kunststof LD-afdekprofiel	4000-8000 mm per 5 stuks
Aerosafe-foam	Pistoolschuim
Geficell SK afdichtingsband	Rol van 25 meter
Volgplaatjes	Per 100 stuks
Unidek Waterkerende Folietape	Rol van 25 meter

Toebehoren*	
Reparatielak wit	Spuitbus
Hydraulische hijsklem	Klemverhuur per dag
Franco levering	Vanaf 100 m ²
Transportverpakking	Folie

De meest recente documentatie en productinformatie is te vinden op de website. Scan de QR-code hiernaast.
© Kingspan, Unidek en het Logo van de Leeuw zijn geregistreerde handelsmerken van de Kingspan Group plc in België en andere landen.
Alle rechten voorbehouden. Er kunnen geen rechten ontleend worden aan dit document. Wijzigingen, zet- en drukfouten voorbehouden.

