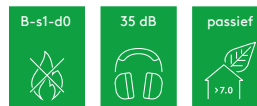


UNIDEK Aero Fermacell

Constructief alles-in-1 dakelement voor luxe afwerking



Productomschrijving

Unidek Aero Fermacell is een isolerend al-in-1 dakelement met een kern van EPS Platinum, brandvertragend gemodificeerd, 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 3 mm spaanplaat met groene folie en ruitmotief en 3 tengels van 20 mm hoog en 30 mm breed. De binnenzijde is afgewerkt met een 3 mm spaanplaat en een 10 mm gipsvezelplaat voorzien van een AK-groef.



Productinformatie

Producttype (R _c -waarde)	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0
R _d -waarde	3,80	4,25	4,80	5,25	5,80	6,20	7,45
U _c -waarde	0,26	0,23	0,21	0,19	0,17	0,16	0,14
Minimale lengte in mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Maximale lengte in mm*	8000**	8000**	8000**	8000**	8000**	8000**	8000**
Breedte in mm	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020
Totaaldikte excl. tengel in mm	134	149	165	180	197	209	247
Totaalgewicht in kg/m ²	20,4	20,7	21,0	21,2	21,5	21,7	22,3
Geluidsisolatie R _w -waarde (dB)	35	35	35	35	35	35	35
Levertijd in werkdagen	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12

* Bij elementen korter dan 2000 mm wordt een zaagtoeslag berekend. Voor meer informatie zie de tabel Toeslag zaagmogelijkheden op deze pagina.

** Bij lengtes boven 6000 mm bevindt zich in de gipsvezelplaat een horizontale gipsvoeg.

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

1-velde 30°	2350	2600	2850	3100	3350	3500	3900
1-velde 45°	2550	2850	3150	3400	3650	3850	4300
1-velde 60°	2900	3200	3500	3750	4000	4200	4700
Meervelds 30°	2600	2900	3200	3450	3750	3950	4450
Meervelds 45°	2900	3250	3550	3850	4150	4400	4950
Meervelds 60°	3300	3650	4000	4350	4700	4900	5500
Gootoverstek 30° 45° 60°	1250	1300	1400	1500	1500	1500	1500

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

Bevestigingsmiddelen

Combipak zelfborende schroeven*	405	405	406	407	408	408	410
---------------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

* 50 stuks zelfborende schroeven per Combipak voor bevestiging op hout. Bij de bevestiging dient rekening te worden gehouden met 3 stuks bevestigingsmiddelen per oplegging (exclusief eventuele extra bevestigingsmiddelen 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 van de Catalogus Dakelementen.

Toebehoren*

Aerosafe-foam	Pistoolschuim
Geficell SK afdichtingsband	Rol van 25 meter
Gipsvezel afdichtingsband	5 rollen van 12 meter
Volgplaatjes	Per 100 stuks
Alu-bitumenband	Rol van 10 meter

* Prijzen voor toebehoren in Prijslijst Unidek Dakelementen.

Toebehoren*

Primer t.b.v. alu-bitumenband	Blik van 1 liter
Hydraulische hijsklem	Klemverhuur per dag
Franco levering	Vanaf 100 m ²
Transportverpakking	Folie

* Prijzen voor toebehoren in Prijslijst Unidek Dakelementen.

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.

Versie 1.3 | 01/2023

