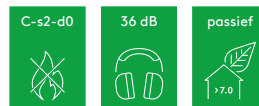


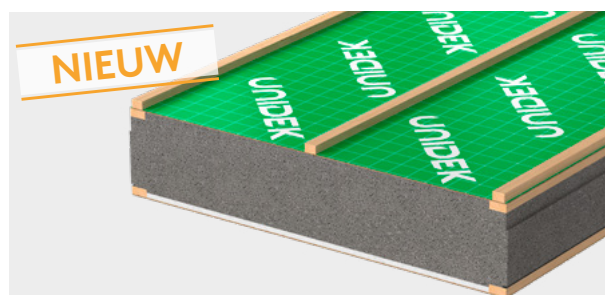
UNIDEK Aero Comfort Bio

Constructief alles-in-1 dakelement met duurzaamheidscertificaat



Productomschrijving

Unidek Aero Comfort Bio is een isolerend alles-in-1 dakelement met een kern van brandvertragend gemodificeerd EPS Platinum, voorzien van een REDcert² duurzaamheidscertificaat. Het element bevat 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 voorzien van een 12 mm gipskartonplaat, die tussen 2 verstijvers is aangebracht, afgewerkt met een 3 mm spaanplaat voorzien van een witte zichtzijde.



Productinformatie

Producttype (R _c -waarde)	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0
R _d -waarde	4,10	5,15	6,15	7,35	8,40	9,30	10,35
U _c -waarde	0,24	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11	0,10
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. tengellat in mm	146	178	209	246	279	307	339
Totaalgewicht in kg/m ²	19,2	19,7	20,2	20,8	21,4	21,9	22,4
Geluidsisolatie R _w -waarde (dB)	36	36	36	36	36	36	36
Levertijd in werkdagen	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.

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

1-velde 30°	3200	3700	4150	4700	5150	5500	5950
1-velde 45°	3200	3700	4200	4750	5200	5550	6000
1-velde 60°	3300	3850	4350	4900	5400	5800	6200
Meervelds 30°	3650	4250	4800	5450	6000	6300	6600
Meervelds 45°	3700	4300	4850	5500	6050	6300	6650
Meervelds 60°	3850	4500	5050	5750	6250	6550	6900
Gootoverstek 30° 45° 60°	1300	1450	1500	1650	1800	1850	1950

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

Bevestigingsmiddelen

Combipak zelfborende schroeven*	405	407	408	410	412	413	415
---------------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

* 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*	
Kunststof LD-afdekprofiel	4000-8000 mm per 5 stuks
Aerosafe-foam	Pistoolschuim
Geficell SK afdichtingsband	Rol van 25 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
Reparatielak wit	Spuitbus
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

