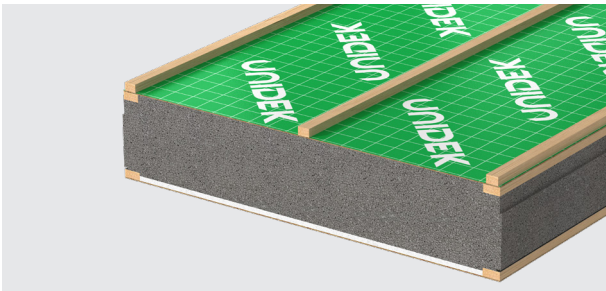




Productomschrijving

Unidek Aero MB 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	6.0	6.3	7.0	8.0	9.0	10.0
R _c -waarde	6.12	6.32	7.01	8.02	9.01	10.01
R _d -waarde	6.15	6.35	7.35	8.40	9.30	10.35
Minimale lengte in mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Maximale lengte in mm*	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Breedte in mm	1020	1020	1020	1020	1020	1020
Totaaldikte excl. tengellat in mm	209	215	246	279	307	339
Totaalgewicht in kg/m²	20,2	20,3	20,8	21,4	21,9	22,4
R _w -waarde (dB)	36	36	36	36	36	36
R _a -waarde, spectrum 1/2 (dB(A))	34/29	34/29	34/29	34/29	34/29	34/29
Levertijd in werkdagen	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 in mm*						
1-velds 30°	4300	4350	4650	4950	5150	5450
1-velds 45°	4350	4450	4750	5050	5300	5550
1-velds 60°	4600	4650	5000	5300	5550	5850
Meervelds 30°	4750	4800	5100	5450	5700	5950
Meervelds 45°	4850	4900	5250	5550	5800	6100
Meervelds 60°	5100	5200	5550	5900	6150	6450
Gootoverstek 30° 45° 60°	1500	1500	1600	1700	1800	1900

* Uitgangspunten: windgebied 3, terreincategorie II (onbebouwd), klimaatklasse 2, nokhoogte max. 9 m, belasting dakbedekking 45 kg/m² golvende pan. Zie pagina 7 en 8. Als er sprake is van onderplafonds, installaties, PV-panelen, dakramen, windgebied 1, 2 of kust, vlakke pannen, sedum en/of combinaties daarvan, is het raadzaam om projectgerichte overspanningsberekeningen door Kingspan Unidek te laten maken. De bovenstaande waarden zijn dan niet meer van toepassing.

Bevestigingsmiddelen						
Combipak zelfborende schroeven*	408	409	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 bevestigers per oplegging (exclusief eventuele extra bevestigers 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 afschuinen	€ 20,00	geen

* Toeslag per element. Voor afschuinmogelijkheden zie pagina 39 van de Catalogus Dakelementen.

Toebehoren		Toebehoren en aanvullende informatie	
Kunststof LD-afdekprofiel	4000-8000 mm per 5 stuks	Primer t.b.v. alu-bitumenband	Blik van 1 liter
Aerosafe-foam	Pistoolschuim	Hydraulische hijsklem	Klemverhuur per dag
Geficell SK afdichtingsband	Rol van 25 meter	Reparatielak wit	Spuitsbus
Luchtdichte afdichtingsband	10 rollen van 6 meter	Franco levering	Vanaf 100 m²
Volgplaatjes	Per 100 stuks	Transportverpakking	Folie
Alu-bitumenband	Rol van 10 meter	Toepassing woningbouw	Vrijstaand en geschakeld

