

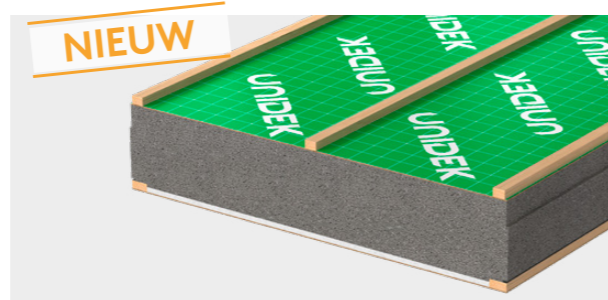
UNIDEK Aero Light

Constructief standaard dakelement voor vrijstaande en geschakelde woningen



Productomschrijving

Unidek Aero Light is een isolerend dakelement met een kern van brandvertragend gemodificeerd EPS Platinum, voorzien van 2 geïntegreerde verstijvers van 19 mm hoog en 43 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	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	Producttype	6.0	6.3	7.0	8.0	9.0	10.0
R _c -waarde	2.52	3.00	3.52	4.00	4.52	5.00	R _c -waarde	6.00	6.32	7.02	8.00	9.00	10.00
R _d -waarde	2.40	2.90	3.40	3.90	4.40	4.90	R _d -waarde	5.90	6.20	7.25	8.25	9.15	10.20
Minimale lengte in mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000	Minimale lengte in mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Maximale lengte in mm*	8000	8000	8000	8000	8000	8000	Maximale lengte in mm*	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Breedte in mm	1020	1020	1020	1020	1020	1020	Breedte in mm	1020	1020	1020	1020	1020	1020
Totaaldikte excl. tengellat in mm	93	108	124	139	155	170	Totaaldikte excl. tengellat in mm	201	211	243	275	303	335
Totaalgewicht in kg/m ²	17,6	17,9	18,1	18,4	18,6	18,9	Totaalgewicht in kg/m ²	19,4	19,6	20,1	20,6	21,1	21,6
R _w -waarde (dB)	36	36	36	36	36	36	R _w -waarde (dB)	36	36	36	36	36	36
R _o -waarde, spectrum 1/2 (dB(A))	34/29	34/29	34/29	34/29	34/29	34/29	R _o -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	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.

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

Overspanningen (per veld, windgebied 3, onbebouwd) in mm*							Overspanningen (per veld, windgebied 3, onbebouwd) in mm*						
1-velde 30°	2250	2500	2750	3150	3400	3650	1-velde 30°	4100	4250	4700	5100	5350	5900
1-velde 45°	2400	2650	2950	3250	3500	3750	1-velde 45°	4250	4350	4800	5200	5450	5700
1-velde 60°	2650	2900	3200	3500	3750	4050	1-velde 60°	4550	4700	5100	5450	5700	6000
Meervelds 30°	2800	3100	3400	3700	4000	4300	Meervelds 30°	4850	5000	5350	5700	5950	6250
Meervelds 45°	2850	3200	3500	3800	4150	4450	Meervelds 45°	5000	5100	5450	5800	6050	6350
Meervelds 60°	3100	3450	3800	4150	4450	4750	Meervelds 60°	5250	5350	5750	6150	6400	6750
Gootoverstek 30° 45° 60°	1000	1050	1150	1200	1250	1350	Gootoverstek 30° 45° 60°	1450	1450	1550	1650	1750	1850

* Voor uitgangspunten m.b.t. overspanningen zie de Catalogus Dakelementen.

* Voor uitgangspunten m.b.t. overspanningen zie de Catalogus Dakelementen.

Bevestigingsmiddelen							Bevestigingsmiddelen						
Combipak zelfborende schroeven*	403	403	404	405	406	407	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	Toeslag zaagmogelijkheden*	> 1000 mm < 2000 mm	≥ 2000 mm
Afkorten / één- of tweezijdig afschuiven	€ 20,00	geen	Afkorten / één- of tweezijdig afschuiven	€ 20,00	geen

* Toeslag per element. Voor afschuifmogelijkheden zie de Catalogus Dakelementen.

* Toeslag per element. Voor afschuifmogelijkheden zie de Catalogus Dakelementen.

Toebehoren	
Kunststof LD-afdekprofiel	4000-8000 mm per 5 stuks
Aerosafe-foam	Pistoolschuim
Geficell SK afdichtingsband	Rol van 25 meter
Luchtdichte afdichtingsband	10 rollen van 6 meter
Volgplaatjes	Per 100 stuks
Alu-bitumenband	Rol van 10 meter

Toebehoren en aanvullende informatie	
Primer t.b.v. alu-bitumenband	Blik van 1 liter
Hydraulische hijsklem	Klemverhuur per dag
Reparatielak wit	Spuitbus
Franco levering	Vanaf 100 m ²
Transportverpakking	Folie
Toepassing woningbouw	Vrijstaand en geschakeld

