

# UNIDEK Aero Fermacell

Élément constructif de toiture tout-en-un pour une finition luxueuse



## Description du produit

Unidek Aero Fermacell est un élément de toiture isolant tout-en-un avec un noyau en EPS Platinum, ignifugé, pourvu de 2 raidisseurs intégrés de 19 mm de hauteur et 43 mm de largeur et 2 raidisseurs intégrés de 19 mm de hauteur et 42 mm de largeur. La face extérieure est pourvue d'un panneau d'aggloméré de 3 mm revêtu d'un film à carreaux vert et de 3 contre-liteaux de 20 mm de hauteur et 30 mm de largeur. La finition de la face intérieure est réalisée au moyen d'un panneau d'aggloméré de 3 mm et d'une plaque de plâtre fibreux de 10 mm à bord AK.



## Information produit

Type de produit (valeur R)	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0
Valeur R <sub>d</sub>	3,80	4,25	4,80	5,25	5,80	6,20	7,45
Valeur U <sub>c</sub>	0,26	0,23	0,21	0,19	0,17	0,16	0,14
Longueur minimale en mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Longueur maximale en mm*	8000**	8000**	8000**	8000**	8000**	8000**	8000**
Largeur en mm	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020
Épaisseur totale hors contre-liteau en mm	134	149	165	180	197	209	247
Poids total en kg/m <sup>2</sup>	20,4	20,7	21,0	21,2	21,5	21,7	22,3
Isolation acoustique valeur R <sub>w</sub> (dB)	35	35	35	35	35	35	35
Délais de livraison en jours ouvrables	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12

\* Un supplément pour le sciage est facturé pour les éléments de moins de 2000 mm. Plus d'information, consultez le tableau Supplément de sciage sur cette page.

\*\* En cas de longueurs de > 6000 mm il se trouve un joint horizontal dans la plaque de plâtre fibreux.

Portée (zone de vent 25 m/s, terrain 3) en mm*	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0
1 travée 30°	2400	2650	3150	3350	3600	3800	4250
1 travée 45°	2550	2850	3150	3400	3650	3850	4300
1 travée 60°	2850	3100	3400	3650	3900	4100	4600
Multitravée 30°	2850	3150	3450	3750	4050	4250	4750
Multitravée 45°	2900	3200	3500	3800	4100	4300	4850
Multitravée 60°	3150	3500	3800	4100	4450	4650	5200
Saillie gouttière 30° 45° 60°	1100	1200	1300	1400	1450	1500	1600

\* Plus d'information sur les portées à la page 11 du Catalogue Éléments de toiture.

Accessoires de fixation	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0
Combipak vis autoperceuses*	405	405	406	407	408	408	410

\* 50 vis autoperceuses par Combipak pour fixation sur bois. Lors de la fixation, il faut tenir compte de 3 attaches par point d'appui (à l'exclusion des attaches supplémentaires pour le cisaillement). Le point de départ est une sous-construction sans chevrons de noue et d'arête.

Supplément de sciage*	> 1000 mm < 2000 mm	≥ 2000 mm
Raccourcir / biseau unilatéral ou bilatéral	€ 20,00	Non

\* D'information sur les possibilités de sciage sur la page 27 du Catalogue Éléments de toiture.

Accessoires*	
Aerosafe-foam	Mousse pistolable
Bande d'étanchéité Geficell SK	Rouleau de 25 mètres
Bande d'étanchéité hermétique à l'air	5 rouleaux de 12 mètres
Rondelles	Par 100 pièces
Bande en alu-bitume	Rouleau de 10 mètres

Accessoires*	
Primer pour bande alu-bitume	Boîte de 1 litre
Peinture blanche pour retouches	Bombe
Crochet de levage hydraulique	Location du crochet par jour
Livraison franco	À partir de 100m <sup>2</sup>
Emballage de transport	Film

La documentation et les informations sur les produits les plus récentes sont disponibles sur le site Web. Scannez le code QR ci-dessous.

© Kingspan, Unidek et le Logo du Lion sont des marques déposées du Groupe Kingspan plc, en Belgique et les autres pays.

Tous droits réservés. Aucun droit ne peut être dérivé de ce document. Sous réserve de modifications, d'erreurs de composition et d'impression.

