Systèmes constructifs bois
Éléments de toiture
Belgique

UNIDEK Aero Confort

Élément constructif de toiture isolant et acoustique

Unidek Aero Confort est la base pour chaque toiture. L'élément est facile et rapide à poser avec un risque d'erreur minimale et un confort optimal comme résultat final. Grâce à l'isolation continue en EPS Platinum, les ponts thermiques sont évités et les raidisseurs intégrés permettent de grandes portées sans effort. Unidek Aero Confort est disponible en valeurs U_c 0,27 jusqu'à 0,10 inclus.

Kingspan®

UNIDEK Aero Confort

La base pour chaque toiture

20891

Plus de confort

Le bruit provenant de l'extérieur et la transmission de bruit entre les habitations sont réduits grâce à la plaque de carton-plâtre spécialement développée pour cette application. Les excellentes propriétés antibruit de l'élément de toiture assurent ainsi un confort acoustique amélioré. Unidek Aero Confort offre en outre un libre choix de la finition intérieure. L'élément de toiture est livré avec une élégante face visible blanche prête à l'emploi ou avec une solide plaque de plâtre fibreux, qui permet une finition au choix pour donner l'espace sous le toit toute destination souhaitée (chambre à coucher, bureau). Unidek Aero Confort a d'autre part un noyau en EPS Platinum, un matériau isolant durable et respectueux de l'environnement ayant des qualités thermiques du niveau de la maison passive. Grâce à Unidek Aero Confort, un étage mansardé confortable est à portée de main.

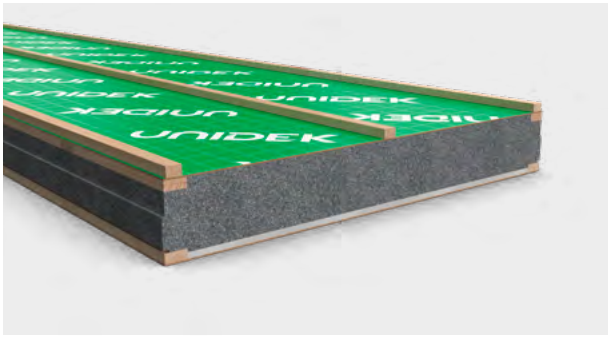
Élément de toiture plus solide

La combinaison des raidisseurs intégrés situés aux bords, les panneaux résistants aux chocs, EPS Platinum et la plaque de carton-plâtre de 12 mm fait qu'Unidek Aero Confort est très solide. L'élément de toiture a une structure autoportante allant jusqu'à presque 6 mètres, ceci en partie grâce aux raidisseurs intégrés brevetés. Unidek Aero Chambranle de fenêtre, un encadrement pour le montage de fenêtres de toiture dans les éléments de toiture Unidek Aero, facilite l'intégration d'une fenêtre de toiture sans chevêtres. Unidek Aero Confort se distingue par son excellente réaction au feu, classifiée Euroclasse C-s2-d0. Une ou deux catégorie(s) d'Euroclasse supérieure(s) à celle(s) requise(s) par l'exigence D ou E, posée(s) aux produits de construction selon l'usage et la hauteur du bâtiment.

Placement plus rapide

Unidek Aero Confort se place très rapidement. Il est même possible de fermer une toiture standard en 1 jour ! Comme les éléments de toiture sont livrés sur mesure, les risques d'erreur sur le chantier diminuent considérablement. Pendant le montage, l'élément de toiture reste dans le crochet de levage hydraulique et ne change pas de position. Ceci permet de faciliter et de raccourcir le processus de montage. Le crochet de levage hydraulique convient aussi parfaitement à des montages de précision d'éléments de toiture les uns à côté des autres. Ceci permet de créer un raccordement parfait, qui est totalement étanche à l'eau et à l'air grâce à l'Aerosafe-foam. Le montage des éléments de toiture est ensuite extrêmement simple, les vis autoperceuses spéciales permettant un traitement rapide.

Le nouvel Unidek Aero Confort offre à tous les niveaux des meilleurs résultats que la menuiserie avec des chevrons et des membrures et d'autres éléments de toiture : plus confortable, plus solide et un placement plus rapide. Construire ensemble n'a jamais été aussi confortable.



Kingspan Unidek N.V.
Bouwelven 17A | 2280 Grobbendonk

T : +32 (0) 142 470 10
E : unidekbe@kingspan.com
www.kingspanunidek.be

® Kingspan, Unidek et le logo du lion sont des marques déposées de Kingspan Group plc dans l'Union européenne. Tous droits réservés.

Kingspan®

07/2020