

Dakelementen  
Nederland

# UNIDEK Aero DeLuxe

Constructief alles-in-1 dakelement voor luxe afwerking



Unidek Aero DeLuxe is de topper in het productportfolio van Kingspan Unidek. Dit isolerende dakelement is door de toevoeging van een Fermacell-gipsvezelplaat direct klaar om af te werken met bijvoorbeeld stucwerk (dunpleister), verf of behang. Bovendien biedt Unidek Aero DeLuxe nog meer comfort dankzij de hoge brandveiligheid, geluidwerende eigenschappen en een uitstekende luchtdichtheid.



  
**Kingspan**®

# UNIDEK Aero DeLuxe DUBOKEUR®

Constructief alles-in-1 dakelement voor luxe afwerking



## Isoleren en afwerken zonder extra stappen

Bewoners van nieuwbouwwoningen wensen vaak strak afgewerkte plafonds. Traditioneel gezien dient men dan onder de isolatie eerst een regelwerk aan te brengen en vervolgens gipsplaten te monteren. Met Unidek Aero DeLuxe zijn deze extra stappen verleden tijd! Het isolerende dakelement is namelijk aan de binnenzijde al voorzien van een Fermacell-gipsvezelplaat. Na montage van Unidek Aero DeLuxe kan de binnenzijde dus direct worden afgewerkt. Dat bespaart materiaal én tijd.

Direct klaar om af te werken met:

- Stucwerk (dunpleister)
- Sierpleister
- Schilderwerk
- Behang
- Vinyl



## Het meest brandveilige dakelement

De huidige markt vraagt om hoge eisen als het gaat om brandveiligheid. Door de toevoeging van gipsvezel die direct aan de binnenzijde van het plafond zit, is Unidek Aero DeLuxe het meest brandveilige dakelement in het assortiment van Kingspan Unidek. Het element heeft de brandclassificatie B-s1-d0 (in combinatie met de juiste toebehoren), de hoogst haalbare klasse. Ter vergelijking: de meeste prefab kappen beschikken slechts over Euroklasse D, conform de minimale eis in het Bouwbesluit. De s1 staat voor de hoeveelheid rookontwikkeling waarbij de cijfers staan voor de mate van rook. Door het toepassen van Unidek Aero DeLuxe zal bij een brand de rookproductie gering zijn. De d0 staat voor 'droplets', hetgeen betekent dat bij brandtesten geen brandende druppels zijn gesignaleerd.

### Kingspan Unidek B.V.

Scheiweg 26 | 5421 XL Gemert  
Postbus 101 | 5420 AC Gemert

T: +31 (0) 492 378 111  
E: [unideknl@kingspan.com](mailto:unideknl@kingspan.com)  
[www.unidekdakelementen.nl](http://www.unidekdakelementen.nl)

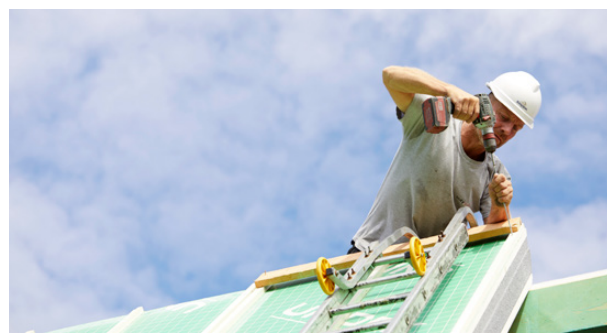


De meest recente documentatie en productinformatie is te vinden op de website. Scan de QR-code hierboven.  
© Kingspan, Unidek en het logo van de leeuw zijn geregistreerde handelsmerken van de Kingspan Group plc in Nederland en andere landen. Alle rechten voorbehouden.

## Geluidwerend en luchtdicht

Het dakelement is uitermate geluidwerend dankzij de gipsvezelplaat en is geschikt voor vrijstaande en geschakelde woningbouw. Bij vrijstaande woningbouw bieden de geluidwerende eigenschappen van Unidek Aero DeLuxe extra comfort met betrekking tot geluid van buiten. De  $R_w$ -waarde is 35 dB. De  $R_{\alpha}$ -waarden voor spectrum 1 en 2 zijn respectievelijk 33 dB(A) en 28 dB(A).

Uiteraard heeft Unidek Aero DeLuxe, net als alle andere Unidek dakelementen, een uitstekende luchtdichtheid indien de elementen op de juiste manier en met de juiste luchtdichte toebehoren worden verwerkt. De toebehoren van Kingspan Unidek voldoen aan de hoogste klasse 3 ('uitstekend') voor luchtdichtheid.



## De ideale basis

Is er behoefte aan PV-panelen, dakramen of overstekken? Unidek Aero DeLuxe leent zich uitstekend voor combinaties met andere oplossingen zoals de Unidek SolarPower, Unidek Aero Dakraamkozijn en Unidek Aero Verjonging. Stuk voor stuk slim doordachte totaalconcepten, waarbij verwerkingsgemak centraal staat. Met een strak eindresultaat en een goed geïsoleerde thermische schil.

Exacte instructies over de montage zijn terug te vinden in het verwerkingsvoorschrift. Als extra service voor de verwerker biedt Kingspan Unidek - indien gewenst - ook een gratis demonstratie op locatie. Meer informatie is te vinden op de website [www.unidekdakelementen.nl](http://www.unidekdakelementen.nl).

