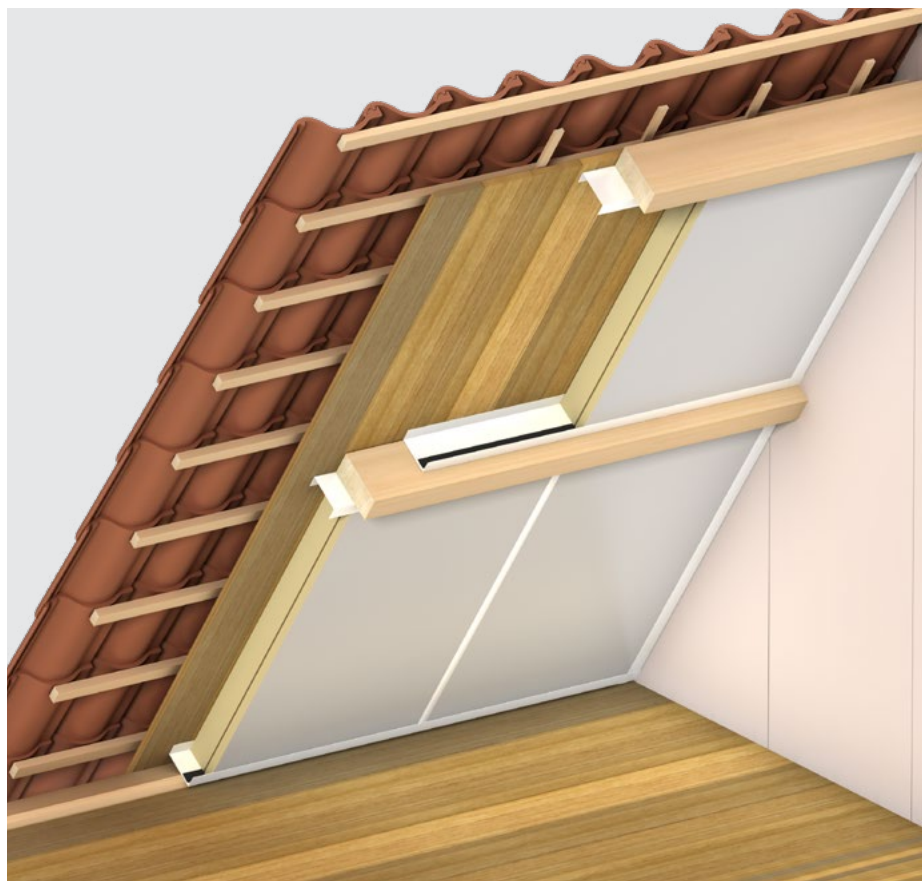


Isolatie



iSoEasy® Pro Hellend Dakplaat

Hoog rendement isolatie voor hellende daken (binnenzijde)



- λ_D -waarde 0,022 W/(m·K)
- Isolatie en afwerking in één
- Snelle en eenvoudige verwerking

Productinformatie

Omschrijving

iSoEasy® Pro Hellend Dakplaat is een PIR hardschuim isolatieplaat met vezelvrije kern, aan twee zijden voorzien van een alu meerlagen complex en aan één zijde een stootvaste witte zichtzijde. De plaat is bestemd voor het thermisch na-isoleren aan de binnenzijde van ongeïsoleerde hellende daken, waarin géén dampremmende laag voorkomt.



Technische specificaties

Eigenschap	Waarde
Thermische geleidbaarheid λ_D (EN 13165:2012+A2:2016)	λ_D -waarde 0,022 W/(m·K)
Standaard afmeting (EN 822:2013)	1200 x 590 mm
Randafwerking	standaard met zaagsnede lange zijde
Brandreactie (EN 13501-1:2018)	D-s2, d0
Densiteit* (EN 1602:2013)	ca. 30 kg/m ³
Druksterkte bij 10% vervorming (EN 826:2013)	≥ 150 kPa (dikte ≤ 80 mm) ≥ 120 kPa (dikte > 80 mm)
Dimensionele stabiliteit - lengte & breedte, 48 uur, 70°C bij 90% RV (EN 1604:2013)	≤ 2,0%
Dimensionele stabiliteit - lengte & breedte, 48 uur, -20°C (EN 1604:2013)	≤ 1,0%
Gehalte gesloten cellen (EN ISO 4590:2016)	≥ 90%
Beschikbare certificatie	BCRG gecontroleerde kwaliteitsverklaring PEFC

* De gemiddelde dichtheid kan variëren per producttype en dikte. De opgegeven waarde kan worden gebruikt als een indicatieve waarde.
Voor specificatie- of rekenwaarden, neem contact op met onze Techline via techline.nl@kingspan.com of 0800 25 25 252.

Voor meer informatie over de technische eigenschappen van onze producten, neem contact op met onze Techline via techline.nl@kingspan.com of 0800 25 25 252.

Warmteweerstand

Isolatiedikte (mm)	60	82	100
R_D -waarde (m ² ·K/W)	2,70	3,70	4,50



Kingspan Insulation B.V.
Lorentzstraat 1
7102 JH Winterswijk, Nederland

T: +31 (0) 543 543 210
E: info@kingspaninsulation.nl
www.kingspaninsulation.nl

© Kingspan, iSoEasy en het logo van de leeuw zijn geregistreerde handelsmerken van de Kingspan Group plc in Nederland en andere landen. Alle rechten voorbehouden.

Er kunnen geen rechten ontleend worden aan dit document. Wijzigingen, zet- en drukfouten voorbehouden. Deze versie vervangt alle voorgaande.



Versie 11 | 01/2024

Scan de QR code voor de meest recente versie van dit document.

