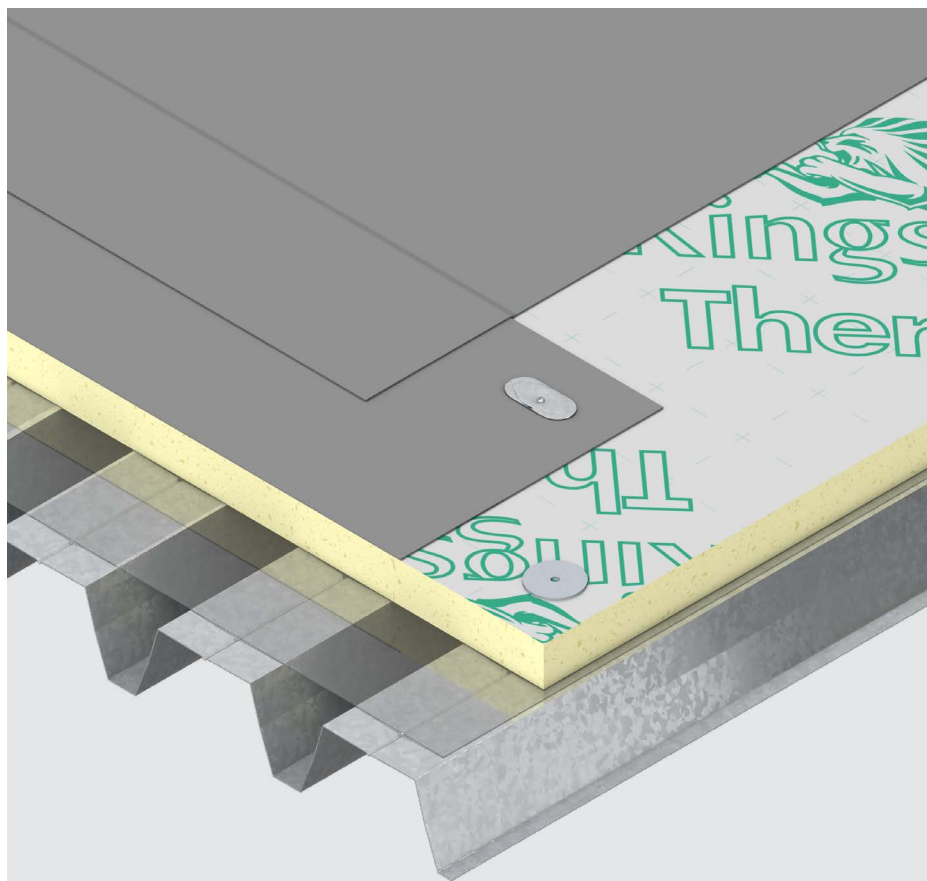


Isolatie



Therma™ TR26 Platdak Plaat

Thermische PIR isolatieplaat voor platte daken



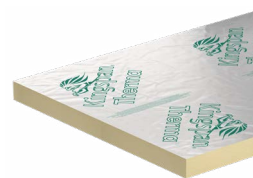
- λ_D -waarde 0,022 W/(m·K)
- Bezit een FM Approval
- Licht van gewicht



Productinformatie

Omschrijving

De Therma™ TR26 Plattendak Plaat is een PIR hardschuim isolatieplaat, aan twee zijden voorzien van een reflecterend gasdicht alu meerlagen complex. De plaat voldoet aan de strenge brandveiligheidseisen zoals gesteld door FM Approvals en is toe te passen onder mechanisch bevestigde en losliggend geballaste dakbedekkingssystemen.



Technische specificaties

Eigenschap	Waarde
Thermische geleidbaarheid λ_D (EN 13165:2012+A2:2016)	λ_D -waarde 0,022 W/(m·K)
Standaard afmetingen (EN 822:2013)	1200 x 600 mm 2400 x 1200 mm
Randafwerking	rechte kanten
Brandreactie (EN 13501-1:2018)	E
Densiteit* (EN 1602:2013)	ca. 30 kg/m ³
Druksterkte bij 10% vervorming (EN 826:2013)	≥ 120 kPa
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	FM Approvals**
Milieuprestaties	EPD (EPD-KSI-20220298-LT2-EN, 120mm)

* 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.be@kingspan.com of +32 (0) 14 800 843.

** FM Approved in lijn met de "FM 4470 voor gebruik in klasse 1 toepassingen en bij onbrandbare dakvloer constructies" - enkele laag dikte van 40 - 160 mm of tot en met 280 mm met meerdere lagen. Kijk voor meer informatie op www.roofnav.com of neem contact op met onze technische service afdeling.

Voor meer informatie over de technische eigenschappen van onze producten, neem contact op met onze Techline via techline.be@kingspan.com of +32 (0) 14 800 843.

Warmteweerstand

Isolatiedikte (mm)	20*	25*	30*	40	50	60	70	80	85*	90	100	110	120	140	142	160**
R_D -waarde (m ² ·K/W)	0,90	1,10	1,35	1,80	2,25	2,70	3,15	3,60	3,85	4,05	4,50	5,00	5,45	6,35	6,45	7,25

* Voor toepassing van 20, 25, 30 of 85 mm in een door FM Approvals gecertificeerd daksysteem, neem contact op met onze Techline: +32 (0) 14 800 843.

** 160 mm met sponning, functionele afmetingen 1185 x 585 mm of 2385 x 1185 mm.

Kingspan Insulation N.V.

Visbeekstraat 24
2300 Turnhout, België

T: +32 (0) 14 23 60 93

E: info@kingspaninsulation.be

www.kingspaninsulation.be

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

TM Therma is een handelsmerk van de Kingspan Group plc

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



Versie 16 | 04/2026

Scan de QR code of klik [hier](#) voor de meest recente versie van dit document.

