

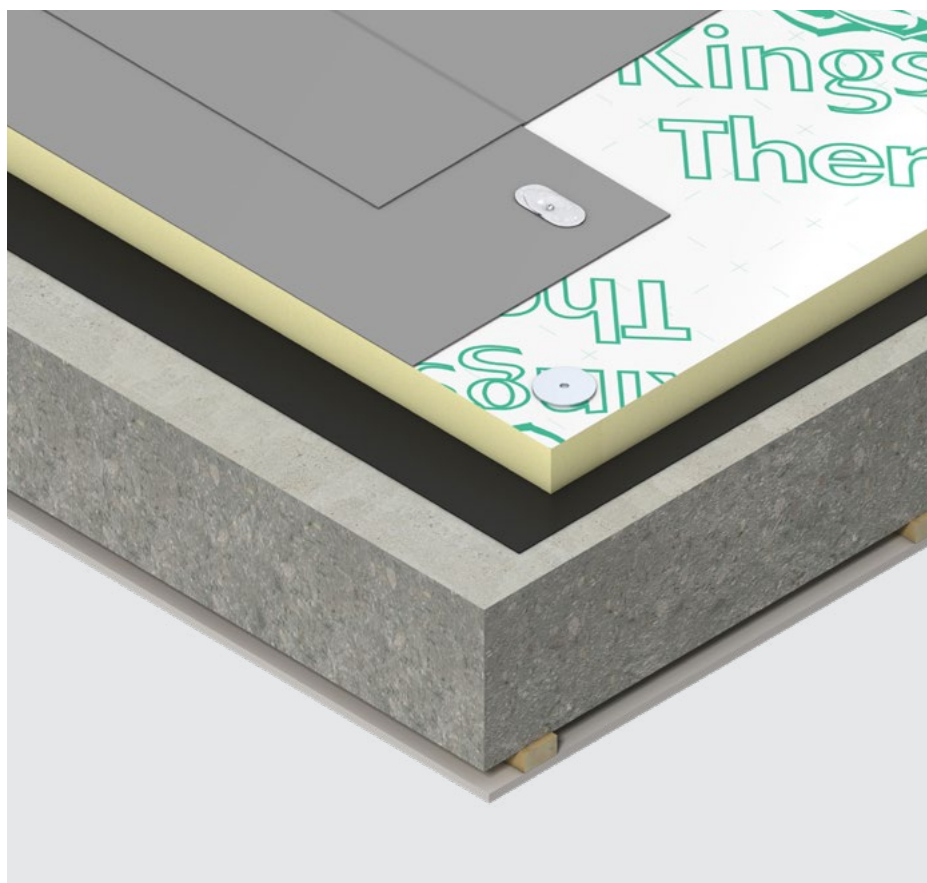
Isolatie



Therma™ TR26

Platdak plaat

Hoog rendement isolatie voor platte en licht hellende daken



- λ_D -waarde 0,022 W/(m·K)
- Euro brandklasse B-s2, d0 in applicatie
- Licht van gewicht

Vezelvrije
kern



DUBOKEUR



Kingspan®

Productinformatie

Omschrijving

Therma™ TR26 Platdak Plaat is een PIR hardschuim isolatieplaat met vezelvrije kern, aan twee zijden voorzien van een alu meerlagen complex. De plaat voldoet aan de strenge brandveiligheidseisen zoals gesteld door Factory Mutual (FM approval) en is toe te passen onder mechanisch bevestigde en losliggend geballaste dakbedekkingssystemen.



Technische specificaties

Eigenschap	Waarde
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13165)	λ_D -waarde 0,022 W/(m·K)
Standaard plaatafmeting	1200 x 600 mm 2400 x 1200 mm
Randafwerking	standaard met rechte kanten 160 mm: standaard met sponning rondom
Euro brandklasse* (EN 13501-1)	E als product B-s2, d0 in applicatie op staaldak
Begaanbaarheid	klasse C
Densiteit	ca. 30 kg/m ³
Druksterkte bij 10% vervorming (EN 826)	≥ 150 kPa (dikte ≤ 80 mm) ≥ 120 kPa (dikte > 80 mm)
Gesloten cellen	≥ 90%
Temperatuurbestendigheid PIR	korte duur: max. +250°C lange duur: -30°C tot +90°C
Certificering	BCRG gecontroleerde kwaliteitsverklaring KOMO DUBOkeur FM approval**

* Voor meer informatie omtrent de brandprestaties van onze producten, neem contact op met onze Techline: 0800 25 25 252.

** FM goedgekeurd 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.

Warmteweerstand

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

* 160 mm met sponning

** Voor toepassing van 20 en 30 mm in een FM gecertificeerd daksysteem neem contact op met onze Techline: 0800 25 25 252

Kingspan Insulation B.V.

Lorentzstraat 1
7102 JH Winterswijk, Nederland

T: +31 (0) 543 543 210

E: info@kingspaninsulation.nl

www.kingspaninsulation.nl

© Kingspan en het logo van de leeuw zijn geregistreerde handelsmerken van de Kingspan Group plc in Nederland 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.

