

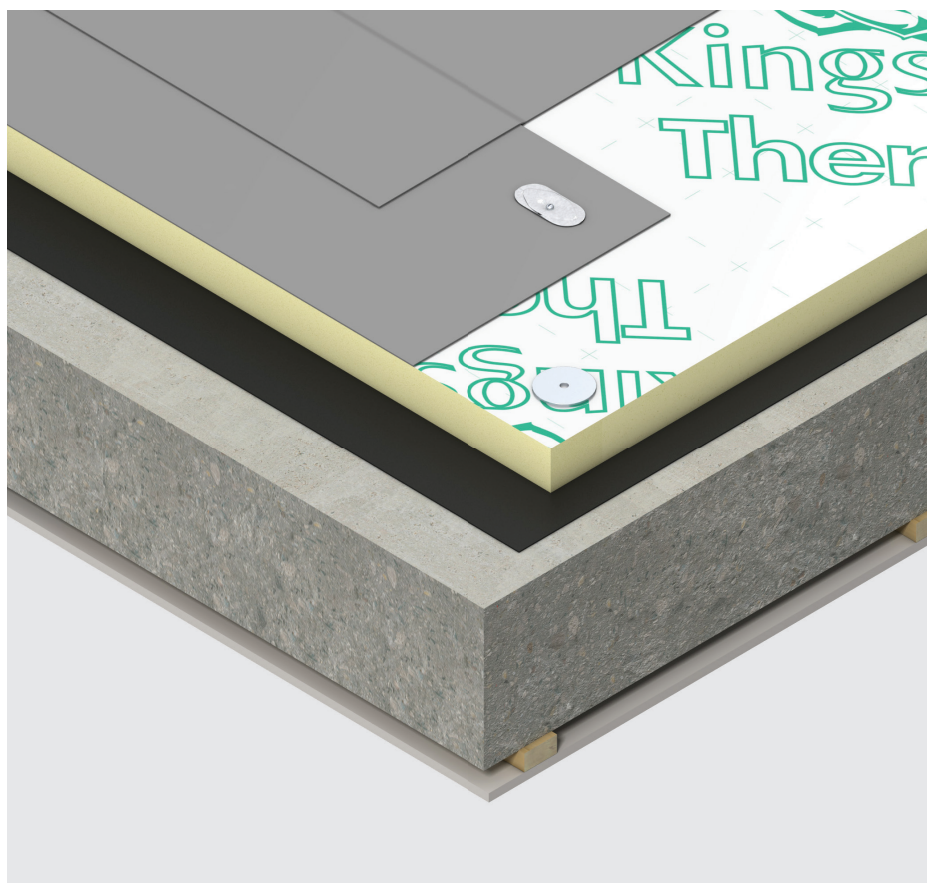
Isolatie



# Therma™ TR26 FM

## Platdak plaat

Hoog rendement isolatie voor platte en licht hellende daken



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

Vezelvrije  
kern



DUBOKEUR®

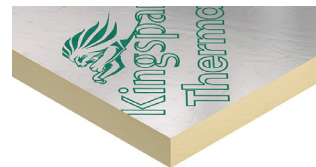


  
**Kingspan®**

# Productinformatie

## Omschrijving

Therma™ TR26 FM 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)  | $\lambda_D$ -waarde 0,022 W/(m·K)                                           |
| Standaard plaatafmeting                 | 1200 x 600 mm<br>2400 x 1200 mm                                             |
| Randafwerking                           | standaard met rechte kanten<br>160 mm: standaard met sponning rondom        |
| Euro brandklasse (EN 13501-1)           | E als product<br>B-s2, d0 in applicatie op staaldak                         |
| Begaanbaarheid                          | klasse C                                                                    |
| Densiteit                               | ca. 30 kg/m <sup>3</sup>                                                    |
| Druksterkte bij 10% vervorming (EN 826) | ≥ 150 kPa (dikte ≤ 80 mm)<br>≥ 120 kPa (dikte > 80 mm)                      |
| Gesloten cellen                         | ≥ 90%                                                                       |
| Temperatuurbestendigheid PIR            | korte duur: max. +250°C<br>lange duur: -30°C tot +90°C                      |
| Certificering                           | BCRG gecontroleerde kwaliteitsverklaring<br>KOMO<br>DUBOkeur<br>FM approval |

## Warmteweerstand

| Isolatie dikte (mm)                          | 30*  | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 85   | 90   | 100  | 110  | 120  | 142  | 160  |
|----------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| R <sub>D</sub> -waarde (m <sup>2</sup> ·K/W) | 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 |

\* Voor toepassing van 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](mailto:info@kingspaninsulation.nl)  
[www.kingspaninsulation.nl](http://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.

