

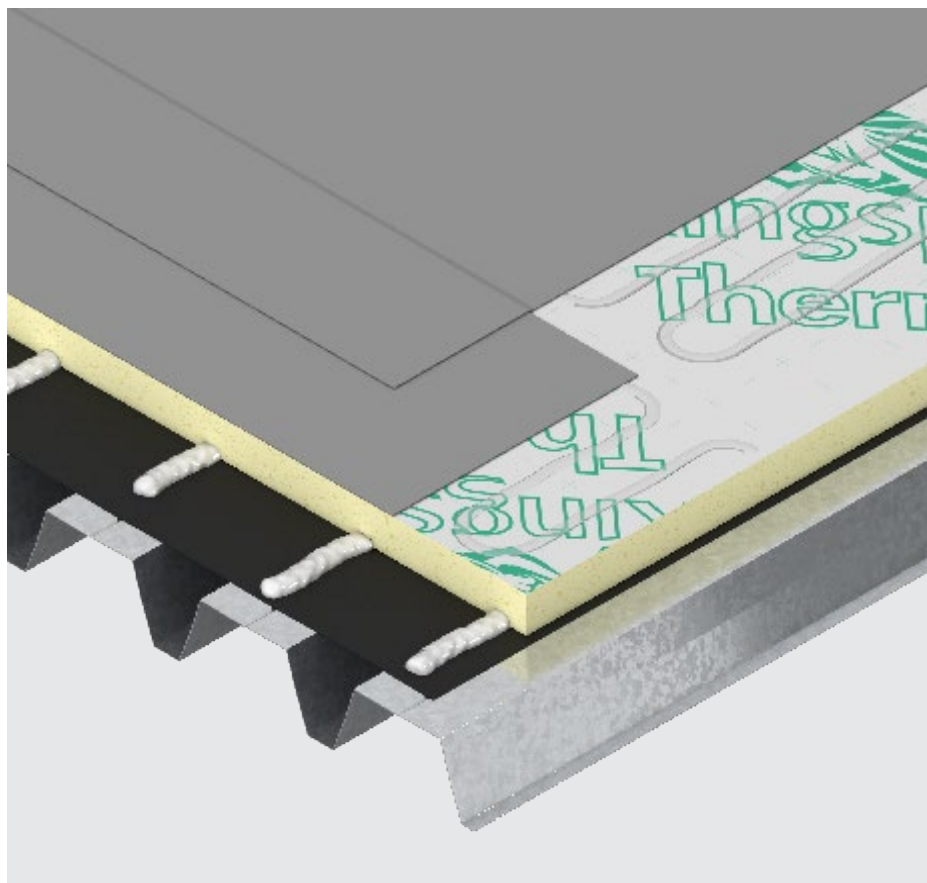
Isolatie



# Therma™ TR28

## Platdak Plaat

Thermische PIR isolatieplaat voor platte daken



- $\lambda_D$ -waarde 0,022 W/(m·K)
- Ontworpen voor daken met hoge windbelasting
- Geschikt voor koude verlijming van zowel kunststof als bitumineuze zelfklevende dakmembranen

# Productinformatie

## Omschrijving

De Therma™ TR28 Platdak Plaat is een PIR hardschuim isolatieplaat met vezelvrije kern, aan twee zijden voorzien van een gasdicht alu meerlagen complex. De plaat is ontworpen voor daken met hoge windbelasting en is uitermate geschikt voor koud verlijmde systemen.



## Technische specificaties

| Eigenschap                                                                     | Waarde                            |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Thermische geleidbaarheid $\lambda_D$ (EN 13165)                               | $\lambda_D$ -waarde 0,022 W/(m·K) |
| Standaard afmeting (EN 822)                                                    | 1200 x 600 mm                     |
| Randafwerking                                                                  | rechte kanten                     |
| Brandreactie (EN 13501-1)                                                      | F                                 |
| Densiteit (EN 1602)                                                            | ca. 30 kg/m <sup>3</sup>          |
| Druksterkte bij 10% vervorming (EN 826)                                        | $\geq 200$ kPa                    |
| Dimensionele stabiliteit - lengte & breedte (EN 1604, 48 uur, 70°C bij 90% RV) | $\leq 2,0\%$                      |
| Dimensionele stabiliteit - lengte & breedte (EN 1604, 48 uur, -20°C)           | $\leq 1,0\%$                      |
| Gehalte gesloten cellen (EN ISO 4590)                                          | $\geq 90\%$                       |

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

## Warmteweerstand

|                                     |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Isolatiedikte (mm)                  | 60   | 80   | 100  | 120  | 140  |
| $R_D$ -waarde (m <sup>2</sup> ·K/W) | 2,70 | 3,60 | 4,50 | 5,45 | 6,35 |

### Kingspan Insulation N.V.

Visbeekstraat 24  
2300 Turnhout, België

T: +32 (0) 14 23 60 93

E: [info@kingspaninsulation.be](mailto:info@kingspaninsulation.be)

[www.kingspaninsulation.be](http://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 9 | 05/2023

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

