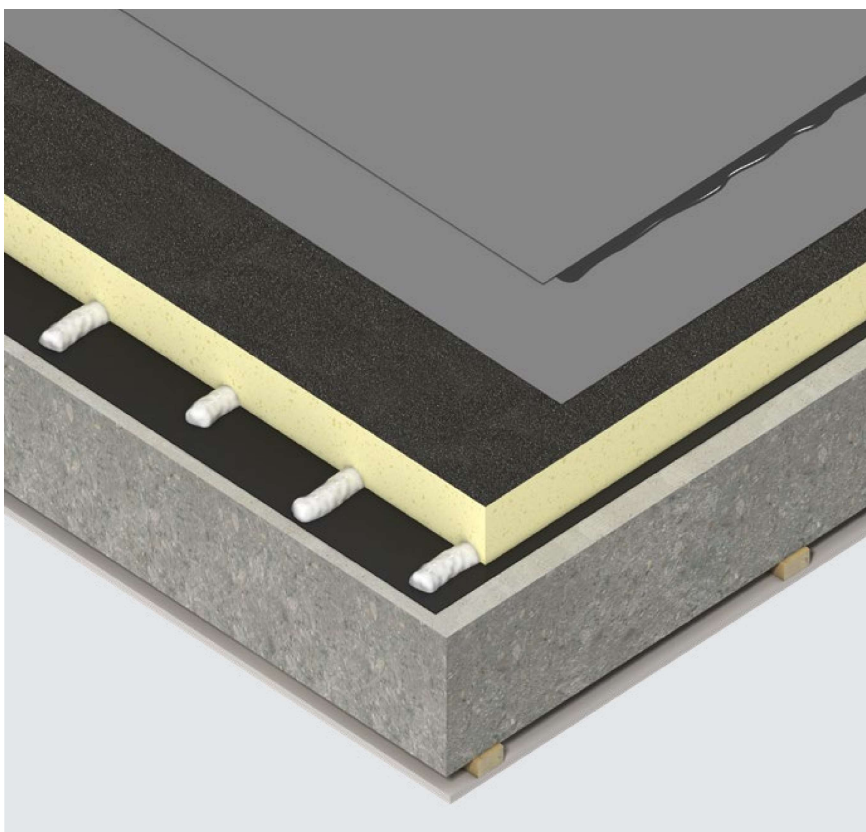


Isolatie



Therma™ TR24 Platdak plaat

Hoog rendement isolatie voor platte en licht hellende daken



- λ_D -waarde vanaf 0,025 W/(m·K)
- Lichtere dakconstructies
- Snel te verwerken



Productinformatie

Omschrijving

Therma™ TR24 Platdak Plaat is een PIR hardschuim isolatieplaat met vezelvrije kern, aan één zijde voorzien van een gebitumineerd glasvlies en aan de andere zijde een mineraal glasvlies. De plaat is toe te passen onder zowel verkleefde, mechanisch bevestigde als losliggend geballaste dakbedekkingssystemen.



Technische specificaties

Eigenschap	Waarde
Thermische geleidbaarheid λ_b (EN 13165:2012+A2:2016)	λ_b -waarde 0,028 W/(m·K) (dikte < 50 mm) λ_b -waarde 0,027 W/(m·K) (dikte 50 - 79 mm) λ_b -waarde 0,026 W/(m·K) (dikte 80 - 119 mm) λ_b -waarde 0,025 W/(m·K) (dikte \geq 120 mm)
Standaard afmeting (EN 822:2013)	1200 x 600 mm
Randafwerking	standaard met rechte kanten
Brandreactie (EN 13501-1:2018)	F
Densiteit* (EN 1602:2013)	ca. 30 kg/m ³
Druksterkte bij 10% vervorming (EN 826:2013)	\geq 150 kPa (dikte \leq 80 mm) \geq 120 kPa (dikte > 80 mm)
Dimensionele stabiliteit - lengte & breedte, 48 uur, 70°C bij 90% RV (EN 1604:2013)	\leq 2,0%
Dimensionele stabiliteit - lengte & breedte, 48 uur, -20°C (EN 1604:2013)	\leq 1,0%
Gehalte gesloten cellen (EN ISO 4590:2016)	\geq 90%
Beschikbare certificatie	BCRG gecontroleerde kwaliteitsverklaring KOMO EPD

* 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)	30	40	50	60	70	80	91	100	120
R_b -waarde (m ² ·K/W)	1,05	1,40	1,85	2,20	2,55	3,05	3,50	3,80	4,80

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.



Versie 9 | 01/2024

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

