

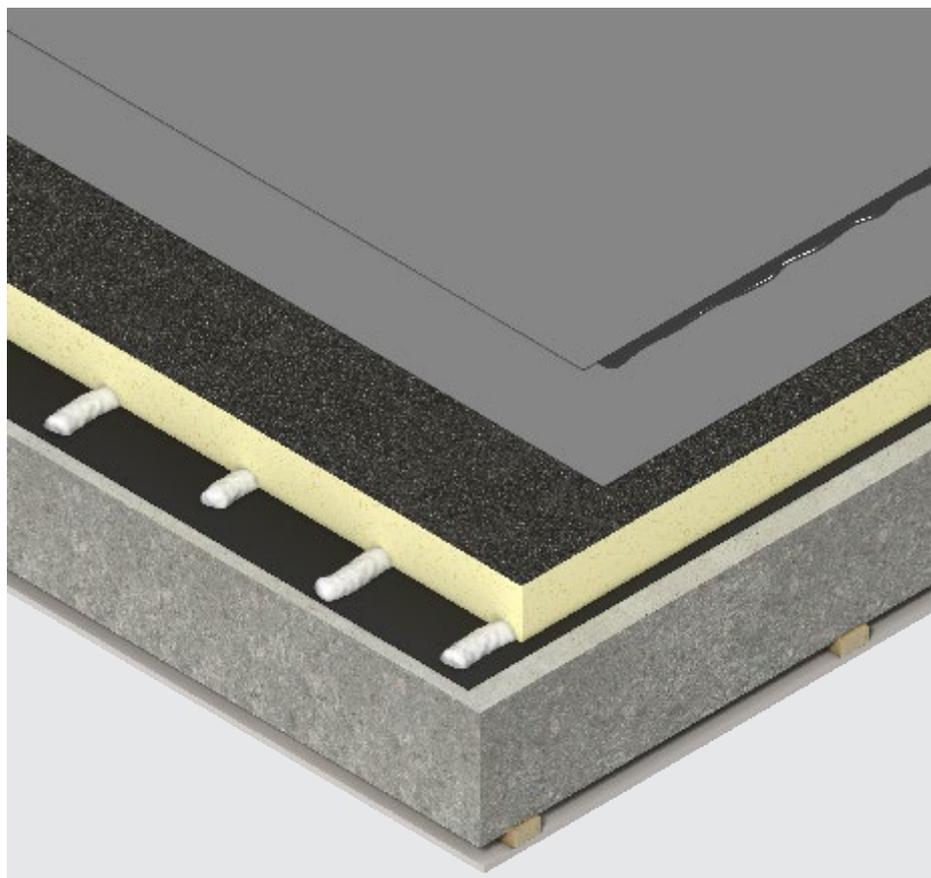
Isolation



Therma™ TR24

Panneau Toiture Plate

Panneau d'isolation thermique en mousse PIR pour toitures plates



- Valeur λ_D à partir de 0,025 W/(m·K)
- Constructions de toiture plus légères
- Facile à mettre en œuvre

Information de produit

Description

Le Therma™ TR24 Panneau Toiture Plate est un panneau d'isolation thermique en mousse rigide PIR avec un coeur sans fibre, recouvert sur une face d'un voile bitumé et sur l'autre face d'un voile minéral. Le panneau est destiné pour les systèmes fixés mécaniquement, par collage ou posés en indépendance sous lestage.



Spécifications techniques

Caractéristique	Valeur
Conductivité thermique λ_D (EN 13165)	Valeur λ_D 0,027 W/(m·K) (épaisseur < 80 mm) Valeur λ_D 0,026 W/(m·K) (épaisseur 80 - 119 mm) Valeur λ_D 0,025 W/(m·K) (épaisseur \geq 120 mm)
Dimension standard (EN 822)	1200 x 600 mm
Type de chant	bords droits
Réaction au feu (EN 13501-1)	F
Masse volumique apparente (EN 1602)	env. 30 kg/m ³
Résistance à la compression à 10% de déformation (EN 826)	\geq 150 kPa (épaisseur \leq 80 mm) \geq 120 kPa (épaisseur > 80 mm)
Stabilité dimensionnelle en longueur et largeur (EN 1604, 48 h, 70°C à 90% HR)	\leq 2,0%
Stabilité dimensionnelle en longueur et largeur (EN 1604, 48 h, -20°C)	\leq 1,0%
Contenu des cellules fermées (EN ISO 4590)	\geq 90%
Certification disponible	Agrément Technique de Produit ATG Agrément Technique ATG EPD

Pour plus d'informations concernant les performances techniques de nos produits, veuillez contacter notre Techline à l'adresse techline.be@kingspan.com ou bien au numéro de téléphone +32 (0) 14 800 843.

Résistance thermique

Épaisseur (mm)	30	40	50	60	70	80	91	100	120
Valeur R_D (m ² ·K/W)	1,10	1,45	1,85	2,20	2,55	3,05	3,50	3,80	4,80

Kingspan Insulation N.V.
Visbeekstraat 24
2300 Turnhout, Belgique

T: +32 (0) 14 23 60 93
E: info@kingspaninsulation.be
www.kingspaninsulation.be

© Kingspan et le logo du lion sont des marques déposées du groupe Kingspan plc, en Belgique et dans les autres pays. Tous droits réservés.

TM Therma est une marque déposée du groupe Kingspan plc

Aucune garantie n'est accordée sur l'ensemble fini. Modifications, fautes typographiques et d'empreinte sous réserves. Ce document annule et remplace les versions précédentes.



Version 7 | 04/2023

Scannez le code QR pour obtenir la version la plus récente de ce document.

