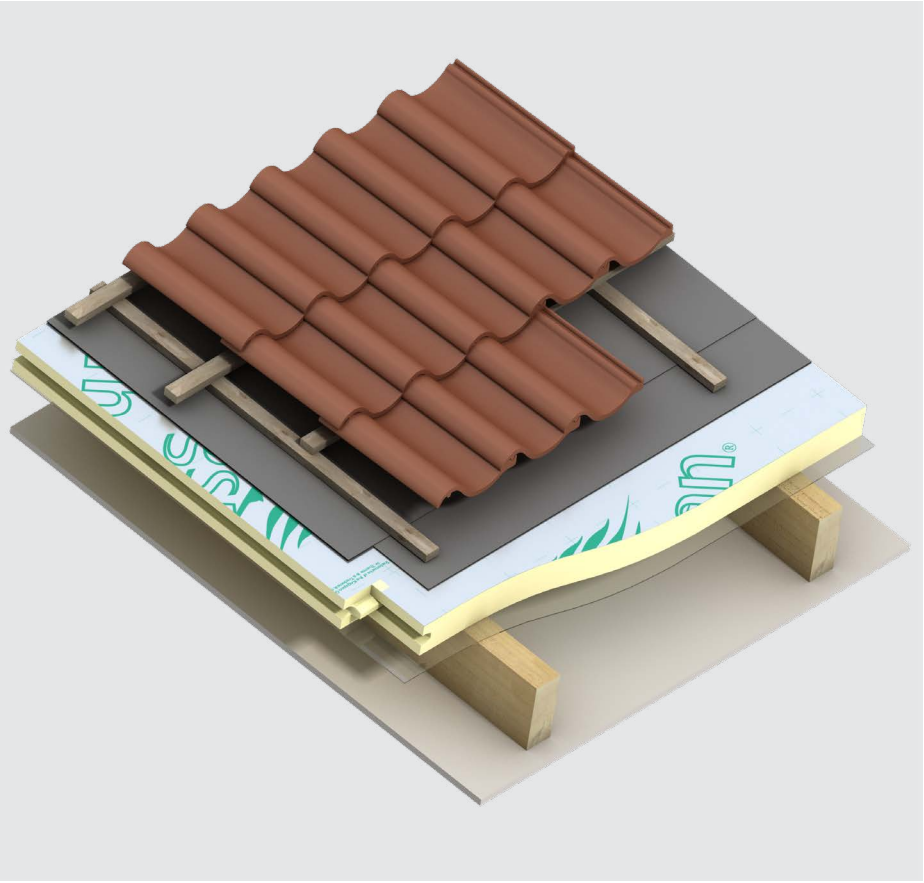
Isolation

Therma™ TP10
Panneau Sarking

Panneau d'isolation thermique en mousse PIR pour sarking



- Valeur λ_D 0,022 W/(m·K)
- Mise en oeuvre facile et rapide
- Idéal pour la rénovation

Cœur sans fibre CE EPD

Kingspan®

Information de produit

Description

Le Therma™ TP10 Panneau Sarking est un panneau d'isolation thermique en mousse rigide PIR avec un coeur sans fibre, pourvu sur les deux faces d'un complexe multicouches en aluminium. Le panneau est destiné à l'isolation thermique par l'extérieur des toitures inclinées.



Spécifications techniques

Caractéristique	Valeur
Conductivité thermique λ_D (EN 13165:2012+A2:2016)	Valeur λ_D 0,022 W/(m·K)
Dimension standard (EN 822:2013)	2400 x 1200 mm
Dimension nette (EN 822:2013)	2380 x 1180 mm (à l'exception de 140 mm: 2370 x 1170 mm)
Type de chant	rainuré bouveté
Réaction au feu (EN 13501-1:2018)	E
Masse volumique apparente* (EN 1602:2013)	env. 30 kg/m^3
Résistance à la compression à 10% de déformation (EN 826:2013)	≥ 120 kPa
Stabilité dimensionnelle en longueur et largeur, 48 h, 70°C à 90% HR (EN 1604:2013)	≤ 2,0%
Stabilité dimensionnelle en longueur et largeur, 48 h, -20°C (EN 1604:2013)	≤ 1,0%
Contenu des cellules fermées (EN ISO 4590:2016)	≥ 90%
Performance environnementale	EPD (EPD-KIN-20230011-CBD2-EN, 120mm)

* La masse volumique apparente peut varier selon l'épaisseur et le produit. La valeur indiquée peut être utilisée à titre indicatif.
Pour les valeurs précises, veuillez contacter notre Techline à l'adresse techline.be@kingspan.com ou bien au numéro de téléphone +32 (0) 14 800 843.

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)	100	120	140
Valeur R_D (m^2·K/W)	4,50	5,45	6,35

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 9 | 02/2025

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