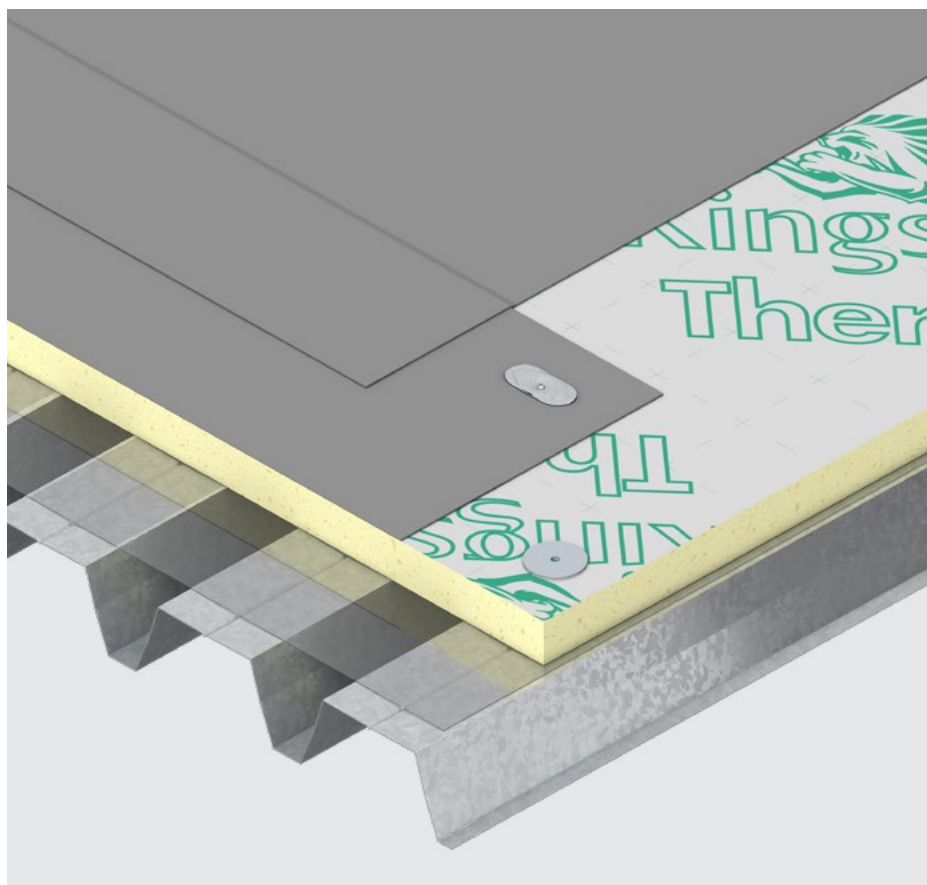


Dämmstoffe



Therma™ TR26 Flachdachplatte

PIR-Hochleistungsdämmung mit beidseitiger Alu-Mehrlagen-Deckschicht



- Gewichtsreduktion bzgl. Dämmstoff und Tragwerk
- zeitsparende Systembauweise
- geeignet für den Ausbau zur genutzten Dachfläche nach DIN 18531 (z. B. für Photovoltaik)
- diffusionsdicht

Faserfreier Kern



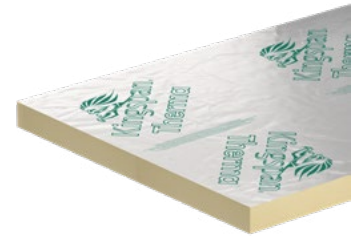
Polyurethan
dämmt besser



Produktinformationen

Beschreibung

Flachdachdämmplatte aus Polyurethan (PIR)-Hartschaum mit beidseitiger Mehrlagen-Aluminium-Verbundfolie. Die Therma TR26 ist optimal geeignet für mechanisch befestigte Industrieleichtdächer. Dank des hohen Dämmwerts (WLS 023) können geringe Aufbauhöhen realisiert werden. Das spart Transport- und Verlegekosten, ermöglicht durch die geringe Rohdichte eine statisch günstigere Auslegung des Daches und reduziert das Aufbau-Volumen um ca. 40 Prozent.



Technische Spezifikationen

Daten	Wert
Wärmeleitfähigkeit λ_D (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	λ_D -Wert 0,022 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit λ_B (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	λ_B -Wert 0,023 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 600 mm, 2400 x 1200 mm
Funktionelle Abmessung (EN 822:2023)	1185 x 585 mm, 2380 x 1180 mm
Kantenbearbeitung	glatt und umlaufend Stufenfalz
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E
Dichte (EN 1602:2013)	ca. 30 kg/m ³
Druckspannung bei 10 % Stauchung (EN 826:2013)	≥ 120 kPa
Geschlossener Zellgehalt (EN ISO 4590:2016)	≥ 90 %
Verfügbare Zertifizierung	FM Approvals*, Pure Life EPD (EPD-KSI-20220298-LT2-EN) GNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts
Anwendungstyp (DIN 4108-10:2021-11)	DAA dh, DEO dh, DI, WZ

* FM zugelassen nach "FM 4470 zur Verwendung in Klasse 1 und nicht brennbaren Dachkonstruktionen" (nach FM Approvals) - einlagig 40 bis 160 mm oder mehrlagig bis 280 mm".
Für Einzelheiten besuchen Sie bitte www.roofnav.com oder wenden Sie sich an unseren Technical Service.

Die durchschnittliche Dichte kann je nach Produktart und Dicke variieren. Der angegebene Wert kann als Richtwert verwendet werden.

Für spezifische Angaben oder Berechnungswerte wenden Sie sich bitte an unseren Technischen Service. E-Mail: techline.de@kingspan.com oder unter der Rufnummer +49545189877

R_D-Werte

Dicke (mm)	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	160
R _D ((m ² ·K)/W)* **	0,90	1,10	1,35	1,80	2,25	2,70	3,15	3,60	4,05	4,50	5,00	5,45	6,35	7,25

* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit λ_D . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

** Der angegebene R_D-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.

Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen

Kingspan Insulation GmbH & Co KG

Fuggerstraße 15 49479 Ibbenbüren, Deutschland

T: +49 (0) 5451 898-0

E: info@kingspaninsulation.de

www.kingspaninsulation.de

© Kingspan und das Löwen-Logo sind registrierte Warenzeichen der Kingspan Group plc in Deutschland und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten. TM Therma ist ein eingetragenes Warenzeichen der Kingspan Group plc. Aus diesem Dokument können keine Rechte abgeleitet werden. Änderungen, Druckfehler und andere vorbehalten. Diese Version ersetzt alle früheren Versionen.



Version 23 | 06/2026

Scannen Sie den QR-Code oder klicken Sie [hier](#), um die aktuellste Version dieses Dokuments zu erhalten.

