

Hochleistungs­dämmung für effiziente Dächer

Sika Österreich bietet mit Kingspan Therma® die optimalen Dämmstoffe für platzsparende Konstruktionen im Neubau sowie für die thermische Sanierung von Bestandsgebäuden. Aufgrund der hervorragenden Dämmeigenschaften ermöglicht Ihnen die PUR/PIR-Wärmedämmung besonders schlanke und wirtschaftliche Dachkonstruktionen.



Alle Vorteile auf einen Blick:

- Hervorragende Dämmleistung für effizienten Wärmeschutz
- Formstabil & hitzebeständig für langfristige Leistung
- Platzsparend & besonders langlebig
- Sicherer Wärmeschutz gemäß den aktuellen Standards
- Mit Alu-Mehrlagen- oder Mineralvlies-Kaschierung in allen gängigen Dicken erhältlich
- Der Hochleistungs­dämmstoff ist mit Alu-Mehrlagen-Kaschierung ausgestattet und in allen gebräuchlichen Dicken bei Sika erhältlich. Für Gefälleausbildungen stehen entsprechende Gefäl­lelösungen zur Verfügung (siehe dazu unseren Flyer „PUR/PIR Gefälledämmung“).

Weitere
Infos unter:



www.sika.at/pur-pir-daemmung

Technische Daten | U-Wert Übersicht [W/m²K]

Dämmdicke mm	Kingspan Therma® TR26 Alu-Mehrlagen-Kaschierung
100	0,213
140	0,154
180	0,120

Dämmdicke mm	Kingspan Therma® TR26 Alu-Mehrlagen-Kaschierung
120	0,179
160	0,135
200	0,108

Wärmeübergangswiderstände R_{si} + R_{se} mit eingerechnet

Systemaufbau & Verarbeitung

Produkteigenschaften	Einheit	Kingspan Therma® TR26 Alu-Mehrlagen-Kaschierung
Produktart gemäß ÖNORM B 6000	-	PUR-DD-150 bzw. PUR-DD-100
Wärmeleitfähigkeit λ_0	W/mK	0,022
Druckspannung bei 10% Stauchung	kPa	150 (Dicke \leq 80 mm) 120 (Dicke $>$ 80 mm)
Plattenformat	mm x mm = m ²	1.200 x 600 = 0,72 2.400 x 1.200 = 2,88 **
Deckmaß bei Stufenfalz *	mm x mm = m ²	1.180 x 580 = 0,68 2.380 x 1.180 = 2,81 **
Kantenausbildung	-	Stufenfalz glatte Kante

* Zur Verrechnung gelangt das Deckmaß

** Lieferzeit auf Anfrage



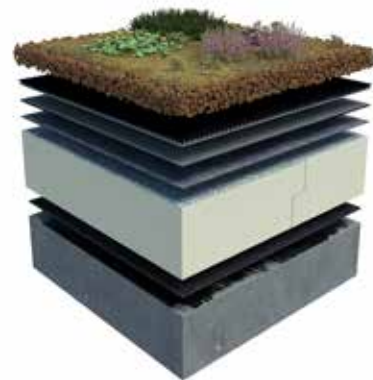
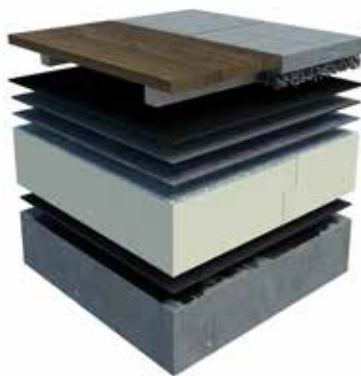
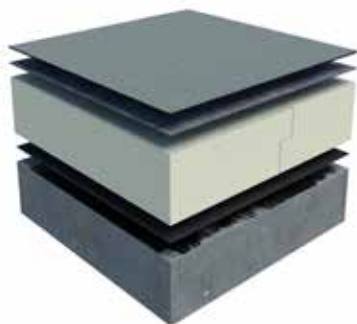
Einsatzbereiche

Mit PUR/PIR Wärmedämmstoffen können daher vielseitige Lösungsvarianten im Flachdach bestens realisiert werden und stehen als Bestandteil unserer Flachdach-Systeme für hohe Dämmqualität und Langlebigkeit.

Warmdach

Terrasse

Extensives Gründach



Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.