

# Technische Produktdaten

## Therma™ TT46 FM Gefälledämmplatten

Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PUR/PIR) Beidseitig Alu-Mehrlagen Deckschicht
Anwendungsbereich	DAD, DAA, für die Wärmedämmung von Flachdächern
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ (W/m•K)	0,023
Standard-Abmessungen (mm)	1.200 x 1.200 *
Standard-Gefälle (%)	2,1
Kantenbearbeitung	glatt
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2, nicht brennend abtropfend, schmilzt nicht
Euroklasse (Feuer) DIN 13501-1	E
Zertifikate	CE, FM Global, ÜGPU 523/09/2014
CE-Markierung	PUR/PIR-EN13165-T2/T3-DS(TH)8-CS(10\Y)150/120-TR40-DLT(2)5
Leistungserklärung <sup>1</sup> BauPVO	1036.CPR.2013.TT46.001
Rohdichte (kg/m <sup>3</sup> )	min. 30
Druckfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	min. 0,12 > 80 mm, 120 kPa min. 0,15 ≤ 80 mm, 150 kPa
Temperaturbeständigkeit Schaum (°C)	langfristig - 30 bis + 90 kurzfristig + 210

\* Die Therma TT46 FM Gefälledämmplatte wird in individuellen Mengen, Formaten und Stärken für die jeweilige Gefälledachkonfiguration produziert.

<sup>1</sup> Leistungserklärung gem. BauPVO in aktuellster Version unter <http://www.kingspaninsulation.eu/Dop>

Stand: 02/2015

### Vorteile

- Sehr gute Dämmwerte
- Niedriges Gewicht
- Einfache Verlegung
- Hohe Druckfestigkeit
- Zertifiziert durch FM Global
- Ab 40 mm Erfüllung der Industriedachnorm DIN 18234



### Vertrieb:

Kingspan Insulation GmbH & Co KG  
Fuggerstraße 15, 49479 Ibbenbüren

Tel: +49 (0) 5451 898-0 Fax: +49 (0) 5451 898-66  
e-mail: [info@kingspaninsulation.de](mailto:info@kingspaninsulation.de) [www.kingspaninsulation.de](http://www.kingspaninsulation.de)

### Hersteller:

Kingspan Insulation b.v.  
Lorentzstraat 1, 7100 AD Winterswijk, Niederlande

Tel: +31 (0) 543 543-240 Fax: +31 (0) 543 543 274  
[info@kingspaninsulation.nl](mailto:info@kingspaninsulation.nl) [www.kingspaninsulation.nl](http://www.kingspaninsulation.nl)