

# Leistungserklärung

Therma™ TR26

1036.CPR.2013.TR26.005 | 1046.CPR.2014.TR26.005

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
Verwendungszweck(e):  
Hersteller:  
System(e) zur AVCP:  
Harmonisierte Norm:  
Notifizierte Stelle(n):

**Therma™ TR26**  
**Wärmedämmstoffe für Gebäude**  
**System 3**  
**Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)**  
**EN 13165:2012+A2:2016**  
**FIW München (No. 0751)**

Wesentliche Merkmale		Leistung	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstandes $R_D$ ((m <sup>2</sup> .K)/W)	d <sub>N</sub> 20mm	0.90
		d <sub>N</sub> 30mm	1.35
		d <sub>N</sub> 40mm	1.80
		d <sub>N</sub> 50mm	2.25
		d <sub>N</sub> 60mm	2.70
		d <sub>N</sub> 70mm	3.15
		d <sub>N</sub> 80mm	3.60
		d <sub>N</sub> 90mm	4.05
		d <sub>N</sub> 100mm	4.50
		d <sub>N</sub> 120mm	5.45
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (W/(m.K))	0.022	
	Dickentoleranz	d <sub>N</sub> 20-49mm	T3
		d <sub>N</sub> 50-200mm	T2
Brandverhalten		RtE E	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau		NPD	
Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur und Feuchtebedingungen		DS(70,90)3 DS(-20,-)1	
Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung		DLT(2)5	
Druckfestigkeit	Druckspannung	d <sub>N</sub> ≤ 80mm	CS(10\Y)150
		d <sub>N</sub> > 80mm	CS(10\Y)120
Zugfestigkeit / Scherverhalten	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR40	
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Kriechverhalten	NPD	
Wasserdurchlässigkeit	Kurzzeitige Wasseraufnahme	NPD	
	Langzeitige Wasseraufnahme	NPD	
	Ebenheit nach einseitiger Befeuchtung	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	NPD	
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere		NPD	
Glimmverhalten		NPD	
NPD: No Performance Determined (keine Leistung bestimmt)			

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

David Macdonald,  
Managing Director Continental Europe



Winterswijk, The Netherlands, 05.12.2023