

# Prestandadeklaration

Therma™ TP10 / Therma™ TF70 / Therma™ TW50 EUR / Therma™ TW55

1046.CPR.2025.TP10.TF70.TW50EUR.TW55.001

Produkttypens unika identifikationskod:  
 Avsedda användning eller användningar:  
 Tillverkare:

**Therma™ TP10, Therma™ TF70, Therma™ TW50 EUR, Therma™ TW55**  
**Värmeisolering för olika typer av byggnadskonstruktioner**  
**Kingspan Insulation GmbH & Co.KG - Meinersdorfer Str. 29 – 09235**  
**Burkhardtsdorf (DE)**  
**AVCP 3**  
**EN 13165:2012+A2:2016**  
**FIW München (No. 0751)**

Systemet av AVCP:  
 Harmoniserad standard:  
 Allmänt certifieringsorgan:

Väsentlig egenskap		Prestanda	
Värmeresistans	Värmeresistans $R_D$ ((m <sup>2</sup> .K)/W)	d <sub>N</sub> 30mm	1.35
		d <sub>N</sub> 50mm	2.25
		d <sub>N</sub> 70mm	3.15
		d <sub>N</sub> 80mm	3.60
d <sub>N</sub> 100mm		4.50	
d <sub>N</sub> 120mm		5.45	
d <sub>N</sub> 150mm		6.80	
d <sub>N</sub> 160mm		7.25	
	Värmeledningskoefficient $\lambda_D$ (W/(m.K))	0.022	
	Tjocklektolerans	d <sub>N</sub> 30-49mm	T3
		d <sub>N</sub> 50-160mm	T2
Brandklass (Eurobrandklass)		E	
Brandreaktionens beständighet mot värmepåverkan, väderpåverkan, åldring och nedbrytning		NPD	
Dimensionsstabilitet vid en viss temperatur och fuktighet		DS(70,90)3	
		DS(-20,-)1	
Deformation vid en viss belastning och temperatur		NPD	
Tryckhållfasthet		CS(10Y)120	
Draghållfasthet/böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrätt mot yta	NPD	
Tryckhållfasthetens deformation under långvarig åldring	Tryckkrypning	NPD	
Vatten permeabilitet	Kort tid vid delvis nedsänkning	NPD	
	Lång tid vid delvis nedsänkning	NPD	
	lång tid vid total nedsänkning	WL(T)2	
	Planhet efter ensidig uppfuktning	NPD	
Änggenomsläpplighet	Änggenomsläpplighet	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Avgivning av farliga ämnen till inomhusmiljön		NPD	
Ihållande glödförbränning		NPD	
NPD: Ingen prestanda har angivits			

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Terry Mc Givern,  
 Managing Director Continental Europe

*Terry McGivern*  
 Terry McGivern (Oct 29, 2025 07:23:50 GMT+1)

Burkhardtsdorf, Germany, 27.10.2025