

Samsvarserklæring

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

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

Unik identifikasjons kode for produkt-type:

Tiltenkt bruk eller bruk av produktet:

Produsenten:

Therma™ TP10, Therma™ TF70, Therma™ TW50 EUR, Therma™ TW55

Isolasjon for bygninger

Kingspan Insulation GmbH & Co.KG - Meinersdorfer Str. 29 – 09235

Burkhardtsdorf (DE)

AVCP 3

EN 13165:2012+A2:2016

FIW München (No. 0751)

Bekreftelse på holdbarhet for produktet:

Teknisk vurdering/harmonisert standard:

Varslet testlaboratorium:

Grunnleggende egenskaper		Egenskaper		
Termisk motstand	Termisk motstand R_D ((m².K)/W)	d_N 30mm	1.35	
		d_N 50mm	2.25	
		d_N 70mm	3.15	
		d_N 80mm	3.60	
		d_N 100mm	4.50	
		d_N 120mm	5.45	
		d_N 150mm	6.80	
		d_N 160mm	7.25	
		Termisk Konduktivitet λ_D (W/(m.K))		0.022
		Tykkelse/toleranse		d_N 30-49mm T3 d_N 50-160mm T2
Brannklassifisering		E		
Holdbarheten av brannmotstand, varme, vær, aldring/nedbryting		NPD		
Dimensjonsstabilitet ved spesifisert temperatur og fuktforhold		DS(70,90)3		
		DS(-20,-)1		
Deformasjon under spesifiserte trykklaste og temperaturforhold		NPD		
Trykkløstfasthet		CS(10Y)120		
Strekkløstfasthet/bøyningsfasthet	Strekkløstfasthet vinkelrett av overflaten	NPD		
Endring ved aldring	Krymp	NPD		
Vannabsorpsjon	Kort sikt ved delvis nedsenking	NPD		
	Lang sikt ved delvis nedsenking	NPD		
	Lang sikt ved total nedsenking	WL(T)2		
	Flathet etter oppfukning (en side oppfuktet)	NPD		
Vanndamp motstand	Vanndamp gjennomgang	NPD		
Akustisk absorpsjons indeks	Lyd absorpsjon	NPD		
Avgivelse av giftige gasser til innemiljøet		NPD		
Gløding eller antennelse		NPD		
NPD: Ingen Egenskaper Angitt				

Ytelsen til produktet angitt ovenfor er i samsvar med de deklarete egenskapene. Denne erklæringen av ytelse er utstedt i henhold til EU Direktiv nr 305/2011, under ansvaret til produsent identifisert ovenfor:

Signert for og på vegne:

Terry Mc Givern,

Managing Director Continental Europe

Terry McGivern

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

Burkhardtsdorf, Germany, 27.10.2025