

Samsvarserklæring

Therma™ TF70

1036.CPR.2013.TF70.007 | 1046.CPR.2014.TF70.007

Unik identifikasjons kode for produkt-type:
Tiltenkt bruk eller bruk av produktet:
Produsenten:
Bekreftelse på holdbarhet for produktet:
Teknisk vurdering/harmonisert standard:
Varslet testlaboratorium:

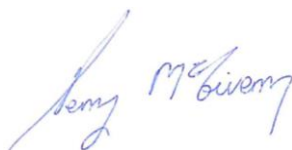
Therma™ TF70
Isolasjon for bygninger
Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)
AVCP 3
EN 13165:2012+A2:2016
FIW München (No. 0751)

Grunnleggende egenskaper		Egenskaper	
Termisk motstand	Termisk motstand R_D ((m².K)/W)	d_N 20mm	0.90
		d_N 30mm	1.35
		d_N 40mm	1.80
		d_N 50mm	2.25
		d_N 60mm	2.70
		d_N 70mm	3.15
		d_N 80mm	3.60
		d_N 90mm	4.05
		d_N 100mm	4.50
		d_N 120mm	5.45
		d_N 140mm	6.35
		d_N 160mm	7.25
		d_N 180mm	8.15
		d_N 200mm	9.05
	Termisk Konduktivitet λ_D (W/(m.K))	0,022	
Tykkelse toleranse		d_N 25-49mm	T3
		d_N 50-120mm	T2
Brannklassifisering (Euro Class)		RtF 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	
Trykkløst fasthet		CS(10\Y)120	
Strekkløst fasthet/bøyningsfasthet	Strekkløst fasthet vinkelrett av overflaten	NPD	
Endring ved aldring	Krymp	NPD	
Vannabsorpsjon	Korttids vanndamp absorpsjon	NPD	
	Langtids vanndamp absorpsjon	NPD	
	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: No Performance Declared (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



Winterswijk, Nederland, 01.02.2025