

Samsvarserklæring

Therma™ TT Diamond
1065.CPR.2021.ThermaTTDiamond.003

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

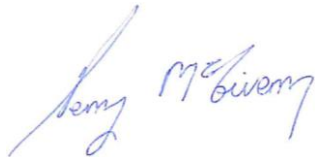
Therma™ TT Diamond
Isolasjon for bygninger
Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)
System 3
EN 13165:2012+A2:2016
FIW München (No. 0751)

Grunnleggende egenskaper		Egenskaper	
Termisk motstand	Termisk motstand R_D ((m ² .K)/W)	NPD	
	Termisk Konduktivitet λ_D (W/(m.K))	$d_N < 80\text{mm}$	0.027
		$d_N 80-119\text{mm}$	0.026
		$d_N \geq 120\text{mm}$	0.025
Tykkelse toleranse		T1	
Brannklassifisering (Euro Class)		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	
Trykkholdfasthet		CS(10\Y)175	
Strekkeholdfasthet/bøyningsfasthet		Strekkeholdfasthet vinkelrett av overflaten TR150	
Endring ved aldring		Krymp NPD	
Vannabsorpsjon	Korttids vanndamp absorpsjon		NPD
	Langtids vanndamp absorpsjon		NPD
	Flatet etter oppfukting (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, The Netherlands, 01.02.2025