

Ydeevnedeklaration

Therma™ TF70

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

Varetypens unikke identifikationskode:
Tilsligtet anvendelse:
Fabrikant:
System AVCP:
Harmoniseret standard:
Notificeret organ/notificerede organer:

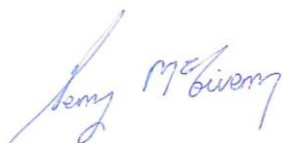
Therma™ TF70
Termisk isolering af bygninger
Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)
System 3
EN 13165:2012+A2:2016
FIW München (No. 0751)

Væsentlige egenskaber		Ydeevne	
Termisk modstand	Termisk modstand R_D ((m ² .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
	Varmeledningsevne λ_D (W/(m.K))	0.022	
	Tykkelsestolerance	d _N 30-49mm	T3
		d _N 50-200mm	T2
Reaktion på brand		RtE E	
Ældning af reaction på brand ift. varmevejrpåvirkning, aldring/nedbrydning		NPD	
Dimensionel stabilitet ved specifik temperatur og fugt påvirkning		DS(70,90)3	
		DS(-20,-)1	
Deformering under specificerede trykbelastnings- og temperaturforhold		NPD	
Kompressionsstyrke		Kompressionsstyrke	CS(10Y)120
Trækstyrke / bøjningsstyrke		Trækstyrke vinkelret på flader	NPD
Holdbarhed af trykstyrke mod ældning / nedbrydning		Kompressionskræmpning	NPD
Vandpermeabilitet	Kortsigtet vandoptagelse		NPD
	Langsigtet vandoptagelse		NPD
	Fladhed efter ensidet befugtning		NPD
Vanddamptransmission		Vanddamptransmission	NPD
Akustisk absorptionsindeks		Lydabsorption	NPD
Emission af farlige stoffer til indemiljøet		NPD	
Kontinuerlig glødebrand		NPD	
NPD: No Performance Determined (ingen ydeevne fastlagt)			

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Terry Mc Givern,
Managing Director Continental Europe



Winterswijk, Holland, 01.02.2025