

Izjava o svojstvima

Therma™ TP10

1036.CPR.2013.TP10.004 | 1046.CPR.2014.TP10.004

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

Namjena/namjene:

Proizvođač:

Sustav/sustavi (AVCP):

Usklađena norma:

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

Therma™ TP10

Toplinska izolacija za građevine

Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH,
Winterswijk (NL)

System 3

EN 13165:2012+A2:2016

FIW München (No. 0751)

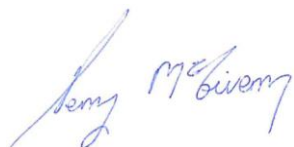
Bitne karakteristike		Svojstva	
Otpor prolasku topline	Otpor prolasku topline R_D ((m².K)/W)	d_N 30mm	1.35
		d_N 40mm	1.80
		d_N 50mm	2.25
		d_N 60mm	2.70
		d_N 70mm	3.15
		d_N 80mm	3.60
		d_N 90mm	4.05
		d_N 100mm	4.50
		d_N 120mm	5.45
		d_N 140mm	6.35
	d_N 160mm	7.25	
	d_N 180mm	8.15	
	d_N 200mm	9.05	
Toplinska provodljivost λ_D (W/(m.K))		0.022	
Tolerancija debljine materijala		d_N 30-49mm	T3
		d_N 50-200mm	T2
Reakcija na požar		RtF E	
Trajnost reakcija na požar usljed atmosferskih utjecaja, topline, degradacije materijala		NPD	
Stabilnost dimenzija u uvjetima temperature i vlage		DS(70,90)3	
		DS(-20,-)1	
Deformacija pod određenim tlačnim opterećenjima i temperaturom		DLT(2)5	
Tlačna čvrstoća		Tlačno naprezanje / Tlačna čvrstoća	CS(10Y)120
Vlačna / Čvrstoća na savijanje		Čvrstoća na raslojavanje (delaminaciju)	TR40
Izdržljivost tlačne čvrstoće protiv starenja / propadanja		Kompresivni gubitak debljine	NPD
Vodopropusnost	Kratkotrajna vodoupojnost		NPD
	Dugotrajna vodoupojnost		NPD
	Ravnost nakon jednostranog vlaženja		NPD
Paropropusnost		Prijenos vodene pare	NPD
Indeks akustične apsorpcije		Apsorpcija zvuka	NPD
Otpuštanje opasnih tvari u unutarnje prostore		NPD	
Trajno sagorijevanje		NPD	
NPD: No Performance Determined (bez utvrđenog svojstva)			

Svojstva gore identificiranih proizvoda u skladu je sa skupom deklariranih svojstava. Ova izjava o svojstvima izdaje se u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Potpisao za i u ime proizvođača od:

Terry Mc Givern,

Generalni direktor kontinentalna Europa



Winterswijk, Nizozemska, 01.02.2025