

Suoritustasoilmoitus



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

2100.CPR.2013.TP10.TF70.TW50.TW55.001

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

Valmistaja:

Pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä :

Yhdenmukaistettu standardi:

Ilmoitettu laitos:

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

Lämmöneriste rakentamiseen

Kingspan Insulation Oy - Sillanpääkatu 20 - 38710 Kankaanpää (FIN)

AVCP 3

SFS-EN 13165:2012+A2:2016

Eurofins Expert Services Oy (No. 0809)

Perusominaisuudet		Suoritustaso	
Lämmönvastus	Lämmönvastus 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 110mm	5.00
		d _N 120mm	5.45
		d _N 130mm	5.90
		d _N 140mm	6.35
		d _N 150mm	6.80
		d _N 160mm	7.25
d _N 170mm	7.70		
d _N 180mm	8.15		
d _N 190mm	8.60		
d _N 200mm	9.05		
Lämmönjohtavuus λ_D (W/(m.K))		d _N ≥ 30mm	0.022
Paksuustoleranssi		d _N 30-200mm	T2
Palo-ominaisuudet (Europaloluokka)		E	
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen/hajoamisen johdosta		NPD	
Mittapysyvyys valituissa lämpötila ja kosteusolosuhteissa		DS(70,90)4	
		DS(-20,-)2	
Muodonmuutos valituissa kuormitus- ja lämpötilaolosuhteissa		NPD	
Puristuslujuus		CS(10\Y)100	
Vetolujuus/taivutuslujuus		Vetolujuus pintoja vastaan kohtisuorassa tasossa	
		NPD	
Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen ikääntymisen johdosta		Puristushiipuma	
		NPD	
Vedenläpäisevyys	Lyhytaikainen osittaisessa upotuksessa	NPD	
	Pitkäaikainen osittaisessa upotuksessa	NPD	
	Pitkäaikainen upotuksessa	WL(T)2	
	Tasomaisuus toispuoleisessa upotuksessa	FW2	
Vesihöyrynläpäisevyys		Vesihöyrynsiirtyminen	
		NPD	
Akustinen (äänen) absorptio		Äänen absorptio	
		NPD	
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan		NPD	
Jatkuva hehkuva kyteminen		NPD	
NPD: Suoritustasoa ei ole määritetty			

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Terry Mc Givern,
Managing Director Continental Europe


Terry Mc Givern (Aug 8, 2024 17:22 GMT+2)

Kankaanpää, Finland, 08.08.2024

dop.kingspan.com