

Suoritustasoilmoitus

Therma™ TR26

2100.CPR.2013.TR26.002

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

Valmistaja:

Pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä :

Yhdenmukaistettu standardi:

Ilmoitettu laitos:

Therma™ TR26 (FM paksuudet 40 -160 mm)

Lämmöneriste rakentamiseen

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

AVCP 3

EN 13165:2012+A2:2016

Eurofins Expert Services Oy (No. 0809)

Perusominaisuudet		Suoritustaso	
Lämmönvastus	Lämmönvastus R_D ((m ² .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 115mm	5.20
		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		Ei muutu ikääntymisen johdosta	
Mittapysyvyys valituissa lämpötila ja kosteusolosuhteissa		DS(70,90)4 DS(-20,-)2	
Muodonmuutos valituissa kuormitus- ja lämpötilaolosuhteissa		NPD	
Puristuslujuus		CS(10Y)120	
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		Ei harmonisoitua testistandardia	
Jatkuva hehkuva kyteminen		Ei harmonisoitua testistandardia	
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.

Suoritustasoilmoitus



Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Henk Johan Bassie,
Managing Director Continental Europe

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping, sweeping strokes that form a stylized representation of the name.

Kankaanpää, Finland , 01.06.2019