

Prestatieverklaring

Therma™ TT46 FM

1036.CPR.2013.TT46.002 | 1046.CPR.2014.TT46.002

Unieke identificatiecode van het producttype:
Beoogd(e) gebruik(en):
Fabrikant::
Systeem / systemen van AVCP:
Geharmoniseerde norm:
Aangemelde instantie(s):

Therma™ TT46 FM
Thermische isolatie van gebouwen
Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)
Systeem 3
EN 13165:2012+A1:2015
FIW München (No. 0751)

Essentiële kenmerken		Prestaties
Warmteweerstand	Warmteweerstand R_D ((m ² .K)/W)	Zie product label
	Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D (W/(m.K))	0.022
	Diktetolerantie	d_N 30-49mm T3 d_N 50-200mm T2
Reactie bij brand		RtF E
Duurzaamheid van reactie bij brand bij hitte, vertering, veroudering / degradatie		Brandreactie wijzigt niet in de tijd
Dimensionele stabiliteit bij een gespecificeerde temperatuur en luchtvochtigheid		DS(70,90)3
		DS(-20,-)1
Vervorming bij gespecificeerde drukbelasting en temperatuurscondities		DLT(2)5
Druksterkte	Druksterkte of drukspanning	$d_N \leq 80$ mm CS(10\Y)150 $d_N > 80$ mm CS(10\Y)120
Treksterkte / afschuifgedrag	Treksterkte loodrecht op het plaatvlak	TR40
Duurzaamheid van druksterkte bij veroudering / degradatie	Kruipdruksterkte	NPD
Waterdoorlaatbaarheid	Water absorptie korte termijn	NPD
	Water absorptie lange termijn	NPD
	Vlakheid na eenzijdig bevochtigen	NPD
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD
Akoestische absorptie index	Geluidsabsorptie	NPD
Vrijgave van gevaarlijke stoffen in het binnenklimaat		Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar
Nagloeien		Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar
NPD: No Performance Determined (geen prestatie bepaald)		

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Henk Johan Bassie,
Managing Director Continental Europe

Winterswijk, Nederland, 01.02.2016

