
1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	PLIXXOPOL SF 640090 <i>Identifikační kód: PU EN 14315-1 -CT4(20)-GT8(20)-TFT10(20)-FRC9(20)-DS(TH)2-CCC1-W1,7-MU4,45</i>
2	Zamýšlené/zamýšlená použití	Materiály pro tepelnou izolaci budov - stříkané tvrdé polyurethanové (PUR) a polyisokyanurátové (PIR) pěny vyráběné in situ
3	Výrobce	PLIXXENT BV Korte Groningerweg 1a 9607 PS Foxhol Nederland
4	Zplnomocněný zástupce	Není relevantní
5	Systém/systémy POSV	Systém 4 pro reakci na oheň Systém 3 pro ostatní základní vlastnosti
6a	Harmonizovaná norma	EN 14315-1:2013
	Oznámený subjekt/oznámené subjekty	Wetenschappelijk en technisch centrum voor het bouwbedrijf (WTCB) Lombardstraat 42, 1000 BRUSSEL, België Notified Body nummer : 1136 Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP Nobelstraße 12 70569 Stuttgart Germany Notified Body number : 1004 Peutz bv Lindenlaan 41 - Molenhoek PO Box 66 6585 ZH Mook Netherlands Notified Body number : 2264
6b	Evropský dokument pro posuzování Evropské technické posouzení Subjekt pro technické posuzování Oznámený subjekt/oznámené subjekty	Není relevantní

7 Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Viz tabulka

Základní charakteristiky	Výkonnost	Specifikace
Reakce na oheň	F	EN 13501-1
Propustnost vody	1,7 kg/m ²	EN 1609 Metoda B
Tepelná vodivost	Viz tabulka vlastností	EN 14315-1:2013
Propustnost vodních par	4,45	EN 12086 Metoda A
Pevnost v tlaku	NPD	EN 826:2013
Trvanlivost nebo reakce na oheň proti stárnutí/degradaci	Reakce na oheň časem neklesá	EN 14315-1:2013
Trvanlivost tepelné odolnosti proti stárnutí / degradaci	Viz tabulka vlastností	EN 14315-1:2013
Trvanlivost pevnosti v tlaku proti stárnutí / degradaci	Pevnost v tlaku neklesá s časem	EN 14315-1:2013
Trvalé doutnavé spalování	Neexistuje žádná harmonizovaná zkušební metoda	EN 14315-1:2013

8 Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace

Není relevantní

Tabulka vlastností

Typ obkladů: Žádné nebo difuzně otevřené fasádní systémy

Tloušťka	Deklarovaná tepelná vodivost po stárnutí (λ_D)	Tepelná odolnost (R_D)
<i>mm</i>	<i>W/m·K</i>	<i>m²·K/W</i>
30	0,037	0,80
35	0,037	0,95
40	0,037	1,10
45	0,037	1,20
50	0,037	1,35
55	0,037	1,50
60	0,037	1,60
65	0,037	1,75
70	0,037	1,90
75	0,037	2,05
80	0,037	2,15
85	0,037	2,30
90	0,037	2,45
95	0,037	2,55
100	0,037	2,70
105	0,037	2,85
110	0,037	2,95
115	0,037	3,10
120	0,037	3,25
125	0,037	3,40
130	0,037	3,50
135	0,037	3,65
140	0,037	3,80
145	0,037	3,90
150	0,037	4,05
155	0,037	4,20
160	0,037	4,30
165	0,037	4,45
170	0,037	4,60
175	0,037	4,75
180	0,037	4,85
185	0,037	5,00
190	0,037	5,15
195	0,037	5,25
200	0,037	5,40

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno a funkce

Místo a datum vydání

podpis

Alix Uitham
Marketing & Sales manager

Foxhol
20-07-2020



Ceren Özdilek
R&D manager

Foxhol
20-07-2020

