

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

(Vyhláška o stavebních výrobcích č. 305/2011)

č. NL17-0002-01-CPR-14

CS Jedinečný identifikační kód typu výrobku: In-situ licí systém polyurethanové pěny (PU): Elastopor H 2401/10 : IsoPMDI 92140 Kód označení: PU EN 14318-1-CCC1-CT18(20)-GT65(20)-TFT113(20)-FRB18(20)-MU10-W2,5 2. Zamýšlené/zamýšlená použití: ThIB - Tepelná izolace pro stavby Výrobce: BASF Nederland B.V. Hemelrijk 11-13 5281 PS Boxtel NETHERLANDS 4. Zplnomocněný zástupce: Není relevantní. Systém/systémy POSV: Systém POSV 4 pro Reakce na oheň. Systém POSV 3 pro zbytek základních vlastností. 6a. Harmonizovaná norma: EN 14318-1:2013 Oznámený subjekt/oznámené subjekty: Oslovená zkušební laboratoř Wetenschappelijk en technisch centrum voor het bouwbedrijf (WTCB) (1136) vypracovala zkušební protokol na Tepelná odolnost deklarované podle systému POSV 3. Oslovená zkušební laboratoř IKOB BKB BV (0957) vypracovala zkušební protokol na ostatní deklarované vlastnosti podle systému POSV 3. 6b. Evropský dokument pro posuzování: Není relevantní. Evropské technické posouzení: Subjekt pro technické posuzování: Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	F	EN 13501-1
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost při částečném ponoření: 2,5 kg/m2	EN 1609 Method B
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Není dostupná normalizovaná zkušební metoda	EN 14318-1:2013
Tepelná odolnost	Viz. diagram	EN 14318-1:2013
Paropropustnost	Faktor odporu vodní páry: 10	EN 12086 Method A
Trvanlivost reakce na oheň vlivem působení stárnutí/degradace	Reakce na oheň s časem neklesá	EN 14318-1:2013
Trvanlivost tepelné odolnosti vlivem působení stárnutí/degradace	Viz. diagram	EN 14318-1:2013
Kontinuální spalování	Není dostupná normalizovaná zkušební metoda	EN 14318-1:2013

Diagram

Tloušťka	Deklarovaná tepelná vodivost po stárnutí	Úroveň tepelné odolnosti
	λο	Ro
	W/m·K	m²-K/W
30 mm	0,039	0,75
35 mm	0,039	0,90
40 mm	0,039	1,00
45 mm	0,039	1,15
50 mm	0,039	1,30
55 mm	0,039	1,40
60 mm	0,039	1,55
65 mm	0,039	1,70
70 mm	0,039	1,80
75 mm	0,039	1,95
80 mm	0,039	2,05
85 mm	0,039	2,20
90 mm	0,039	2,35
95 mm	0,039	2,45
100 mm	0,039	2,60
105 mm	0,039	2,75
110 mm	0,039	2,85
115 mm	0,039	3,00
120 mm	0,039	3,10
125 mm	0,039	3,25
130 mm	0,039	3,40
135 mm	0,039	3,50
140 mm	0,039	3,65
145 mm	0,039	3,80
150 mm	0,039	3,90
155 mm	0,039	4,05
160 mm	0,039	4,15
165 mm	0,039	4,30
170 mm	0,039	4,45
175 mm	0,039	4,55
180 mm	0,039	4,70
185 mm	0,039	4,85
190 mm	0,039	4,95
195 mm	0,039	5,10
200 mm	0,039	5,20

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Není relevantní.

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	a podpis
Mr. Huib van der Kleij Site Manager	Boxtel (Netherlands) 1-11-2014	L COUNTY TO THE PARTY OF THE PA
Mr. Cees Moorman Sales Manager Construction Performance Materials	Boxtel (Netherlands) 1-11-2014	Mu