

# Prohlášení o vlastnostech

č.: Sitek\_DoP\_10\_Fesco C - Fesco C-D0 - Fescofit

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	Fesco C EPB 302
2.	Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	Tepelná izolace pro budovy
3.	Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:	Sitek Insulations S.A.S.U, Route de Lauterbourg, CS 90148, 67163 Wissembourg Cedex, France
4.	Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:	EUROTEC Praha a.s. Škroupovo nám. 1255/9, Praha 3 130 00
5.	Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak je uvedeno v příloze V:	AVCP systém 1 z hlediska reakce na oheň AVCP systém 3 z hlediska dalších vlastností
6.	Harmonizovaná norma: Oznámený subjekt:	EN 13169:2012+A1:2015 FIW München Z-23.15-1524

## 7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	Reakce na oheň	C-s1,d0	
Reakce na oheň ve střešním systému s trapézovým plechem	Reakce na oheň ve střešním systému s trapézovým plechem	B-s1,d0	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	neobsahuje	
Tepelný odpor	Tepelný odpor	$R_D = 0,40 - 2,40 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ (Tloušťka od 20 do 120mm)	
	Tepelná vodivost	$\lambda = 0,050 \text{ W/m.K}$	
	Tloušťka	$d_N \leq 35\text{mm} : \pm 1\text{mm};$ $35 < d_N \leq 70\text{mm} : \pm 2\text{mm};$ $70 < d_N \leq 120\text{mm} : \pm 3\text{mm}$	
Propustnost vody	Krátkodobá absorpce vody při částečném ponoření	NPD	
Propustnost vodních par	Přenos vodních par	MU5	
Pevnost v tlaku	Pevnost v tlaku nebo stlačitelnost	CS (10/Y) 200	
	Deformace při určité zátěži a teplotě	DLT (3)5	
	Bodové zatížení	PL(2) 1400	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, povětrnostních vlivů, stárnutí/degradace	Charakteristika stálosti	nemění	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, povětrnostních vlivů, stárnutí/degradace	Tepelný odpor – tepelná vodivost	nemění	
	Charakteristika stálosti (tloušťka)	nemění	
	Prostorová stálost při určité teplotě a vlhkosti	DS (70,90)	
Krátkodobá nasákavost	Při úplném ponoření	WS(T)4	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k čelům	TR	

Základní charakteristiky		Vlastnosti		Harmonizované technické specifikace
		Pevnost v ohybu	BS	
Stálost pevnosti v tlaku při působení stárnutí/degradace	Kompresní tok	NPD		

Vlastnost výrobku specifikovaného v bodech 1 a 2, je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (ES) No. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



.....  
 Denis Brunet, manažer výrobního závodu  
 Wissembourg, 1. ledna 2018