

Prohlášení o vlastnostech

č.: Sitek_DoP_01_EPB 302 V

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	EPB 302 V
2.	Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle čl. 11 odst. 4	EPB 302 V (viz etiketa produktu)
3.	Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	Tepelná izolace pro budovy
4.	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
5.	Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:	-
6.	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
7.	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:	ACERMI (Registrovaný subjekt pro certifikaci výrobků n°1163) provedl hodnocení typu produktu na základě typového testování: počáteční kontrola výrobního závodu a řízení tovární výroby; průběžný dohled; zhodnocení řízení tovární výroby z hlediska systému 1 pro reakci na oheň. ACERMI vydal certifikát o neměnnosti vlastností. LNE (Registrovaná testovací laboratoř n°0071) provedla hodnocení typu produktu na základě typového testování podle systému 3 z hlediska dalších vlastností. LNE následně vydala o testování zprávu.
8.	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:	-

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace
		EPB 302 V	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	C-s1,dO	EN 13169:2012
Reakce na oheň ve střešním systému s trapézovým plechem	Reakce na oheň ve střešním systému s trapézovým plechem	B-s1,dO	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	(a)	
Hoření bez plamene / doutnání	Hoření bez plamene / doutnání	(b)	

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace
		EPB 302 V	
Tepelný odpor	Tepelný odpor – tepelná vodivost	$R_D = 0,40 - 2,40 \text{ m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$ (Tloušťka od 20 do 120mm) $\lambda_D = 0,050 \text{ W}/\text{m} \cdot \text{K}$	
	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	(c)	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, povětrnostních vlivů, stárnutí/degradace	Tepelný odpor – tepelná vodivost	(d)	
	Charakteristika stálosti	(e)	
	Prostorová stálost při určité teplotě a vlhkosti	DS (70,90)	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k čelům	TR	
	Pevnost v ohybu	BS	
Stálost pevnosti v tlaku při působení stárnutí/degradace	Kompresní tok	NPD	

(a): Produkty tepelné izolace nesmí uvolňovat regulované nebezpečné látky nad rámec povolených maximálních limitů specifikovaných v evropských či národních předpisech; Evropské testovací metody budou definovány později.

(b): Testovací metody budou definovány později a tam, kde bude potřeba, bude standard revidován.

(c): Beze změny z hlediska vlastností reakce na oheň produktů z expandovaného perlitu.

(d): Tepelná vodivost produktů z expandovaného perlitu se s průběhem času nemění, zkušenosti ukazují, že jejich struktura jejich vláken zůstává neměnná a póry neobsahují jiný plyn, nežli atmosférický vzduch.

(e): Na prostorovou stálost je vztažena pouze tloušťka.

10. Příslušní technická dokumentace a / nebo Specifická technická dokumentace

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.dubna 2015