

Prohlášení o vlastnostech

Evropského parlamentu a Rady (EU)

č. 305/2011

Vyhotoveno dne: 21.12.2016

Přepracováno dne:



Č.

No. 1030_002-CPR 2013 / 05 / 12

Jedinečný identifikační kód typu výrobku

ISORROOF 35-60 mm

Číslo typu, šarže nebo série nebo jiné označení umožňující identifikaci stavebního výrobku

číslo šarže viz štítek

Určený účel použití stavebního výrobku podle harmonizované technické specifikace

Tepelná izolace pro budovy

Název, registrované obchodní jméno nebo známka a kontaktní adresa výrobce

Pavatex SA

Route de la Pisciculture 37

1701 Fribourg

Schweiz

Název a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce

Není relevantní

Systém pro posuzování a ověřování stálosti vlastností

Systém 3

Notifikovaný orgán N° 0672

Otto-Graf-Institut Universität Stuttgart

Forschungs- und Materialprüfungsanstalt (MPA)

Pfaffenwaldring 4

D-70569 Stuttgart

Notifikovaný certifikační orgán provedl zkoušku podle systému 3.

Deklarovaná vlastnost

Stavební výrobky: průmyslově vyráběné výrobky z dřevěných vláken (WF) odpovídající oblasti použití podle normy: EN 13171:2012+A1:2015

Název	Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	4.2.6 Reakce na oheň	E	
Uvolňování nebezpečných látek	4.3.15 Uvolňování nebezpečných látek	NPD (a)	
Zvuková pohltivost	4.3.12 Zvuková pohltivost	NPD	

Prohlášení o vlastnostech

Evropského parlamentu a Rady (EU)

č. 305/2011

Vyhotoveno dne: 21.12.2016

Přepřacováno dne:



No. 1030_002-CPR 2013 / 05 / 12

Přenos kročejového hluku (pro podlahy)	4.3.10 Dynamická tuhost	NPD
	4.3.11.1 Tloušťka dL	NPD
	4.3.11.3 Stlačitelnost	NPD
	4.3.13 Odpor proti proudění vzduchu	AFr100
Hoření postupujícím žhnutím	4.3.17 Hoření postupujícím žhnutím	NPD
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelná vodivost	$\lambda_d = 0.046 \text{ W/mK}$
	4.2.3 Tloušťka	T5 / jak je ukázáno na štítku
Krátkodobá nasákavost	4.3.8 Nasákavost	WS1.0
Propustnost vodní páry	4.3.9 Propustnost vodní páry	MU5
Pevnost v tlaku	4.3.3 Pevnost v tlaku	CS(10\Y)150
	4.3.6 Bodové zatížení	NPD
Stálost reakce na oheň při působení teploty, povětrnostních vlivů a stárnutí	4.2.7 Reakce na oheň	NPD
Stálost tepelného odporu a tepelné vodivosti při působení teploty, povětrnostních vlivů a stárnutí	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivost	NPD
	4.3.2 Rozměrová stabilita	NPD
	4.3.2.2 Rozměrová stabilita při určené teplotě	DS(70.-)2
	4.3.2.2 Rozměrová stabilita při určené teplotě a vlhkosti	NPD
Pevnost v tahu	4.3.5 Pevnost v tahu v rovině desky	NPD
	4.3.4 Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10
Stálost pevnosti v tlaku při působení stárnutí	4.3.7 Dotvarování tlakem	NPD
a) NPD = no Performance declared = Vlastnost není známa		

EN
13171:2012+A
1:2015

Prohlášení o vlastnostech

Evropského parlamentu a Rady (EU)

č. 305/2011

Vyhotoveno dne: 21.12.2016

Přepracováno dne:



No. 1030_002-CPR 2013 / 05 / 12

Notifikovaný orgán číslo N° 0672

rovněž provedl kontrolu výroby a průběžný dohled v souladu s EN 14964: 2007

Zamýšlené použití předpokládaného stavebního výrobku

Porézní deska pro vnější použití jako nenosný stavební prvek typu SB.E v souladu s EN 622-4: 2009

Seznam hlavních vlastností pro deklarovaný účel (účely) použití, vlastnosti stavebního výrobku pro uvedené hlavní charakteristiky a příslušné harmonizované technické specifikace

Stavební výrobky: průmyslově vyráběné výrobky z dřevěných vláken (WF) odpovídající oblasti použití podle normy: EN 14964 : 2007 Pevné podklady pro skládané střešní krytiny – Definice a charakteristiky

Název	Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Velikost a tloušťková tolerance	4.2. Rozměr a přípustná odchylka	Type IL	EN 14964 : 2007
Mechanická odolnost	4.3.1.4 Pevnost v ohybu	$\geq 0.9 \text{ N/mm}^2$ (> 19 - 36 mm); $\geq 0.8 \text{ N/mm}^2$ (> 36 mm)	
Hořlavost	4.3.2 Reakce na oheň	E	
Vodotěsnost	4.3.3.3 Vodotěsnost	Zkouška proběhla	
Faktor difúzního odporu	4.3.4 Faktor difúzního odporu	$\mu = 5$	
Trvanlivost	4.3.5.3 Trvanlivost	Bobtnání < 6%	
Tepelná odolnost	4.3.6 Tepelný odpor	0.75 m2K/W 35 mm	
		1.10 m2K/W 52 mm	
		1.30 m2K/W 60 mm	
		NPD	
		NPD	
Vzduchová neprůzvučnost	4.3.7 Vzduchová neprůzvučnost	NPD	
		NPD (a)	

a) NPD = no Performance declared = Vlastnost není známa

Albert Beeler

vedoucí technologického střediska

Matthias Oelhafen

projektový manažer certifikace & štítků