

# Prohlášení o vlastnostech

Evropského parlamentu a Rady (EU)

č. 305/2011

Vyhotoveno dne: 21.12.2016

Přepracováno dne:



Č.

**No. 1030\_001-CPR 2013 / 05 / 12**

Jedinečný identifikační kód typu výrobku

**ISOLAIR 30-60 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

**Pavafrance SAS  
Zone Industrielle III / Route Jean Charles Pellerin  
88190 Golbey  
France**

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

Přepracováno dne:



## No. 1030\_001-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	$\lambda_d = 0.044 \text{ W/mK}$
	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	MU3
Pevnost v tlaku	4.3.3 Pevnost v tlaku	CS(10\Y)250
	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	TR30
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\_001-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	$\mu = 3$	
Trvanlivost	4.3.5.3 Trvanlivost	Bobtnání < 6%	
Tepelná odolnost	4.3.6 Tepelný odpor	0.65 m <sup>2</sup> K/W 30 mm	
		0.75 m <sup>2</sup> K/W 35 mm	
		0.90 m <sup>2</sup> K/W 40 mm	
		1.15 m <sup>2</sup> K/W 52 mm	
		1.35 m <sup>2</sup> K/W 60 mm	
		NPD	
		NPD	
		NPD	
Vzduchová neprůzvučnost	4.3.7 Vzduchová neprůzvučnost	NPD (a)	

a) NPD = no Performance declared = Vlastnost není známa

**Albert Beeler**

vedoucí technologického střediska

**Matthias Oelhafen**

projektový manažer certifikace & štítků