

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: <b>RAVATHERM XPS 250 PB</b>	
XPS - EN13164 – T2 - CS(10Y)250 - DS(70,90) - TR200	
2. Zamýšľané použitie/použitia:	Tepelná izolácia pre budovy
3. Výrobca:	<b>Ravago Building Solutions S.A.</b> 2146 Luxembourg, 76-78 Rue de Merl
4. Splnomocnený zástupca:	-
5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:	Systém 3.
6a. Harmonizovaná norma: Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	EN 13164:2012+A1:2015 FIW (0751) ÉMI (1415) OFI (1085)

7. Deklarované parametre:		
Základná charakteristika	Symbol	Parameter
Tepelná vodivosť		
20 mm	$\lambda_d$	0,033 (W/mK)
Tepelný odpor	$R_d$	0,60
Výrobné tolerancie	T	T2
Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10Y)	250 (kPa)
Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	200 (kPa)
Trieda reakcie na oheň	RtF	E
Pokračujúce horenie žeravením		NPD
Dlhodobá nasiakavosť vody úplným ponorením	WL(T)	NPD
Dlhodobá nasiakavosť vody difúziou	WD(V)	NPD
Faktor difúzneho odporu vodnej pary	MU	NPD
Dotvarovanie stlačením	CC (2/1,5/50)	130 (kPa)
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Bez zmeny v Triede reakcie na oheň pre extrudovaný polystyrén	
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie		
Tepelný odpor a tepelná vodivosť	pozri vyššie $R_d$ a $\lambda_d$	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu po skúške dlhodobej nasiakavosti vody difúziou	FTCD	NPD
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu po skúške dlhodobej nasiakavosti vody úplným ponorením	FTCI	NPD
Rozmerová stálosť v určených teplotných a vlhkostných podmienkach	DS	(70,90)
Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty	DLT	NPD
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia		NPD

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Miesto a dátum vystavenia:

Podpis:

Patrick Cabuy, Business Director

2146 Luxembourg, 2021.02.25.



NPD – (No Performance Determined) - Nie sú určené parametre.