

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: <b>RAVATHERM XPS 250 PB</b>	
2. Zamierzone zastosowanie:	Izolacja termiczna dla budynków
3. Producent:	<b>Ravago Building Solutions S.A.</b> 2146 Luxembourg, 76-78 Rue de Merl
4. Upoważniony przedstawiciel:	-
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	AVCP - System 3.
6a. Norma zharmonizowana: Jednostka lub jednostki notyfikowane:	EN 13164:2012+A1:2015 FIW (0751) ÉMI (1415) OFI (1085)

7. Deklarowane właściwości użytkowe		
Zasadnicze charakterystyki	Symbol	Właściwości użytkowe
Współczynnik przewodzenia ciepła:		
20 mm	$\lambda_d$	0,033 W/mK
Opór cieplny*	$R_d$	*
Tolerancja wymiarowa	T	T2
Wytrzymałość na ściskanie	CS(10Y)	250 kPa
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni	TR	200 kPa
Reakcja na ogień	RtF	E
Spalanie w warunkach ciągłego żarzenia		NPD
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym całkowitym zanurzeniu	WL(T)	NPD
Absorpcja wody przez dyfuzję	WD(V)	NPD
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	MU	NPD
Pelzanie przy ściskaniu	CC (2/1,5/50)	NPD
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Bez zmian w reakcji na ogień dla polistyrenu ekstrudowanego	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji		
Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Patrz wyżej $R_d$ oraz $\lambda_d$	
Odporność na zamrażanie-odmrażanie po absorpcji wody przy długotrwałej dyfuzji	FTCD	NPD
Odporność na zamrażanie-odmrażanie po absorpcji wody przy długotrwałym zanurzeniu	FTCI	NPD
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	DS	(70,90)
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT	NPD
Uwalnianie substancji niebezpiecznych		NPD

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Miejscowość i data:

Podpis:

Patrick Cabuy, Business Director

2146 Luxembourg, 2022.02.25.



NPD – (No Performance Determined) - Nie określony deklaracją właściwości użytkowych