



Vyhlasenie o parametroch 003/2023/SM/XPS

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku : SM300
XPS EN 13164 T1-CS(10/Y)300-WL(T)0,7
2. Účel použitia: Tepelnoizolačné výrobky pre budovy
3. Výrobca: SerwMar Sp. z o.o. ul. Kartuska 43 84-217
Łebieńska Huta, Polsko
4. Splnomocnený zástupca: Netýka sa
5. Systém alebo systémy posudzovania parametrov stavebného výrobku: Systém 3
6. Harmonizovaná norma: EN 13164:2012 + A1:2015
7. Názov a identifikačné číslo: Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. (NB 1434)
8. Deklarované vlastnosti:

Základné charakteristiky	IZOLAČNÉ VLASTNOSTI				Harmonizovaná technická špecifikácia
Tepelný odpor	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti λ_D [W/mK]	Hrúbka		Deklarovaný tepelný odpor R_D [m ² K/W]	EN 13164:2012 + A1:2015
		d_N [mm]	T		
	0,034	20	T1	0,55	
	0,032	40		1,25	
	0,032	50		1,55	
	0,032	60		1,85	
	0,034	80		2,35	
	0,034	100		2,90	
	0,036	120		3,30	
0,036	150		4,15		
Reakcia na oheň	F				
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutí/degradácii	Stálosť charakteristiky	žiadna zmena reakcie na oheň			
Trvanlivosť tepelného odporu pri	Tepelný odpor a súčiniteľ tepelnej vodivosti		R_D	NPD	
			λ_D	NPD	
	Stálosť charakteristik	Rozmerová stabilita za definovaných teplotných a vlhkosťových podmienok	DS	NPD	
Deformácie pri stanovenému tlakovému zaťažení a teplotných podmienkach		DLT	NPD		

	Odolnosť pri striedavému zmrazovaní a rozmrazovaní	FTCD	NPD
		FTCI	NPD
Pevnosť v tlaku	Pevnosť v tlaku alebo tlakové napätí pri 10% deformácii	CS(10/Y)	CS(10/Y)300 (≥300 kPa)
Pevnosť v ťahu a ohybu	Pevnosť v ťahu kolmo k povrchu	TR	NPD
Trvanlivosť pevnosti v tlaku pri starnutí/degradácii	Dotvarovaní tlakom	CC (2/1,8/10)	NPD
Prípustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť pri úplnom ponorení	WL(T)	WL(T)0,7 ≤ 0,7 [Vol.-%]
	Dlhodobá difúzna nasiakavosť	WD(V)	NPD
Priepustnosť vodnej pary	Faktor difúzneho odporu	MU	NPD
Uvoľnení nebezpečných látok do vnútorného prostredí	Uvoľňovaní nebezpečných látok	-	-
Horení postupujúcim žeravením	Horení postupujúcemu žeraveniu	-	-

NPD = No Performance Determined / Žiadny indikátor nie je stanovený

8. Príslušná technická dokumentácia alebo osobitná technická dokumentácia: neuplatňuje sa

Vyššie definované vlastnosti výrobku sú v súlade so súborom deklarovaných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na základe nariadenia (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Podpísané za výrobcu kým:

Meno: Marek Kwidziński prezident
 Łebieńska Huta dňa 03.03.2023
 podpis


