DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

RAVATHERM™ GO INSULATE! XPS

DOP RTA4PL15-1 | 300WB-060

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: RAVATHERM XPS 300 WB

2. Numer typu, partii lub serii: RAVATHERM XPS 300 WB, 3002206020
Grubość: 60 mm

3. Przeznaczenie, zakres stosowania: Izolacja termiczna dla budynków
XPS/EN13164 - 2012

4. Nazwa oraz adres kontaktowy producenta: RAVATHERM Hungary Kft.
8184 Balatonfűzfő, Almádi út 4.

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu: AVCP - System 3

6. Nazwa i numer jednostki notyfikowanej: FIW (0751)/L1-14-017D
ÉMI (1415)/M1-7188N-02653/M1-7188N-02608

7. Deklarowane właściwsi użytkowe: Zasadnicze charakterystyki (EN 13164 - ZA1)

Zasadnicze charakterystyki	**Własności użytkowe**
Współczynnik przewodzenia ciepła	λ_d = 0,033 W/mK
Opór cieplny	R_d = 1,80 m^2K/W
Tolerancja wymiarowa	T1
Wytrzymałość na ściskanie	CS(10\Y) 300
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni	TR400
Wytrzymałość na ścinanie	SS NPD
Reakcja na ogień	E
Ciągłe świecące spalanie	- -
Długotrwała nasiąkliwość wodą poprzez całkowite zanurzenie	WL(T) 0,7
Absorbcja wody przy długotrwałej dyfuzji	WD(V) NPD
Współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej	MU 50
Wytrzymałość na ściskanie przeciw (wytrzymałość na pełzanie)	CC (2/1,5/50) NPD
Trwałość reakcji na ogień przed upałem, zwietrzeniem, starzenia, ą starzeniem się	Bez zmian w reakcji na ogień dla polistyrenu ekstrudowanego
Wytrzymałość termiczna przed upałem, zwietrzeniem, starzenia się, starzeniem się	
Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Patrz wyżej R_d oraz λ_d
Odporność na zamarzanie/odmarzanie po długim okresie absorpcji wody przez dyfuzję	FTCD NPD
Odporność na zamarzanie/odmarzanie po długim okresie absorpcji wody przez całkowite zanurzenie	FTCI NPD
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	DS (70,90)
Deformacja w określonych warunkach obciążenia i temperatury	DLT(2)5
Uwalnianie substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	- -

8. Własności użytkowe produktu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z deklarowanych własnościami użytkowymi w pkt 7. Deklaracja własności użytkowej jest wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta, określoną w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Gerendi Gábor
TS&D Manager

Balatonfűzfő, 15. 08. 2015.

NPD - Nie określony deklaracją własności użytkowej