

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu: **ROOF 30**
- Zamierzone zastosowanie: **izolacja cieplna w budownictwie**
- Producent: **Spółka Akcyjna «Gomel Story Materiały»**
Republika Białorusi, ul. Mogilevskaya 14, 246010 Gomel
- Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
- System oceny i weryfikacji właściwości użytkowych: **System 1**
- Norma zharmonizowana: **EN 13162:2012+A1:2015**
Jednostka notyfikowana: **Nr 1020, Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.,**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna											
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Opór cieplny R_D 1,40÷5,10 [m ² K/W] - tabela poniżej	EN 13162:2012 +A1:2015											
		Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D 0,035 [W/mK]												
Grubość	Grubości d_N : 50 – 180 [mm] – tabela poniżej													
	T5													
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	A1												
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość charakterystyk	A1												
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny – współczynnik przewodzenia ciepła	Opór cieplny R_D 1,40÷5,10 [m ² K/W] - tabela poniżej												
		Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D 0,035 [W/mK]												
	Trwałość charakterystyk	DS(70,90)1 Wyłącznie dla stabilności wymiaru grubości												
Wytrzymałość na ściskanie	Wytrzymałość na ściskanie	CS(10)30												
	Obciążenie punktowe	PL(5)300												
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czolowych	TR7,5												
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/degradacji	Pełzanie przy ścisaniu	NPD												
Przepuszczalność wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS1												
	Długotrwała nasiąkliwość wodą	WL(P)3												
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	MU1												
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD												
	Grubość d_L	NPD												
	Ścisłość c	NPD												
	Oporność przepływu powietrza	NPD												
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku	NPD												
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Oporność przepływu powietrza	NPD												
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD Europejskie metody badania są w trakcie opracowywania												
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD Europejskie metody badania są w trakcie opracowywania												
Opór cieplny R_D														
d_N [mm]	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
R_D [m ² K/W]	1,40	1,70	2,00	2,25	2,55	2,85	3,10	3,40	3,70	4,00	4,25	4,55	4,85	5,10

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: nie dotyczy

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.

04 maja 2022

Dyrektora generalnego Spółka Akcyjna «Gomel Story Materiały»



Stanisław Żeromski