

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu: **FACADE**
- 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 1,45÷5,70 [m ² K/W] - tabela poniżej	EN 13162:2012 +A1:2015
		Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D 0,035 [W/mK]	
Grubość	Grubości dn 50– 200 [mm]-tabelaponiżej		
	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 – współczynnikprzewodzenia ciepła	Opór cieplny R_D 1,45÷5,70 [m ² K/W] - tabela poniżej	
		Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D 0,035 [W/mK]	
Trwałość charakterystyk	Trwałość charakterystyk	DS(70,90)I Wyłącznie dla stabilności wymiaru grubości	
Wytrzymałość na ściskanie	Wytrzymałość na ściskanie	CS(10)25	
	Obciążenie punktowe	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR10	
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 dL	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	190	200
R_D [m ² K/W]	1,45	1,75	2,00	2,30	2,60	2,85	3,10	3,40	3,70	4,00	4,25	4,55	4,85	5,10	5,40	5,70

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

Dyrektor generalny Spółka Akcyjna «Gomel Story Materiały»



Stanisław Żeromski