

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu: **FAÇADE 95**
2. Zamierzone zastosowanie: **do izolacji cieplnej w budownictwie**
3. Producent: **Spółka Akcyjna «GomelSroyMaterialy» Republika Białorusi, ul. Mogilevskaya 14, 246010, Gomel**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji właściwości użytkowych: **System 1**
6. Norma zharmonizowana: **EN 13162:2012+A1:2015**
Jednostka notyfikowana: Nr 1020, Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Parametr	Norma zharmonizowana EN 13162:2012+A1:2015	Wartość
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	Euroklasa	A1
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne	NPD
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku	α_p (APi) i α_w (AWi) deklarowane	NPD
Wskaźnik tłumienia dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	sSD deklarowane	NPD
	Grubość dL	dL deklarowana oraz klasa tolerancji na grubości T6 lub T7	NPD
	Ścisłość c	CP deklarowane	NPD
	Opór przepływu powietrza	AFr deklarowane	NPD
Wskaźnik izolacyjności akustycznej od dźwięków powietrznych	Opór przepływu powietrza	AFr deklarowane	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne	NPD
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Współczynnik przewodzenia ciepła λ (W/mK)	0,035
		Opór cieplny $R = d/\lambda$ (m ² K/W)	1,43 ÷ 5,71 Patrz tabela
	Grubość	Zakres grubości d _N (mm)	50 ÷ 200
		Ti deklarowana klasa tolerancji	T5
Przepuszczalność wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą WS	WS deklarowane kg/m ²	≤ 1
	Długotrwała nasiąkliwość wodą WL	WL(P) deklarowane kg/m ²	≤ 3
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej μ	Deklarowane μ (MU)	MU1
Wytrzymałość na ściskanie	Wytrzymałość na ściskanie	CS(10) lub CS(10/Y) deklarowane kPa	≥ 25
	Obciążenie punktowe	PL(5) deklarowane N	NPD
Trwałość reakcja na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	Euroklasa	A1
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Deklarowany opór cieplny	Deklarowany $R = d / \lambda$ m ² K/W	1,43 ÷ 5,71 Patrz tabela
	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	Deklarowana λ W/mK	0,035
Trwałość właściwości	Stabilność wymiarowa w określonej temperaturze	DS(70) deklarowana względna zmiana grubości w %	NPD
	Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotnościowych	DS(70,90) deklarowana względna zmiana grubości w %	≤ 1
Wytrzymałość na rozciąganie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR deklarowane kPa	≥ 10
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia / degradacji	Pełzanie przy ścisaniu	CC(i1/i2)dc deklarowane X _{ct} i X _t	NPD

Opór cieplny R_D

d (mm)	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
R _D (m ² K/W)	1,43	1,71	2,00	2,29	2,57	2,86	3,14	3,43	3,71	4,00	4,29	4,57	4,86	5,14	5,43	5,71

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.

24 czerwiec 2020

Dyrektor generalny Spółka Akcyjna «GomelSroyMaterialy»



Stanisław Żeromski