

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 09-DoP-2019/05/23/N

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu: **Mats of glass wool M-11**
2. Zamierzone zastosowanie: **izolacja cieplna w budownictwie**
3. Producent: **OJSC Glassworks NEMAN, ul. Korzuka 8, Berezovka, Lida, Grodno, 231306 Republika Białorusi**
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 1397, Statybos Produkcijos Sertifikavimo Centras – SPSC, Linkmenu str. 28
LT-08217 VILNIUS, Lithuania**

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe		
	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 izolacyjności dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	S' SD deklarowane	NPD
	Grubość dL	dL deklarowana oraz klasa tolerancji na grubości T6 lub T7	NPD
	Ścisłość c	CP deklarowane	NPD
	Opor przepływu powietrza	AFr deklarowane	NPD
Wskaźnik izolacyjności akustycznej od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Opor przepływu powietrza	AFr deklarowane	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Na poziomie EU nie są jeszcze dostępne	NPD
Opor cieplny	Opor cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Współczynnik przewodzenia ciepła λ (W/mK)	0,039
		Opor cieplny $R = d / \lambda$ (m ² K/W)	1,25+5,10 Patrz tabela
	Grubość	Zakres grubości d_N (mm)	50 -200
Ti deklarowana klasa tolerancji		T2	
Przepuszczalność wody	Krotkotrwala nasiąkliwość wodą WS	WS deklarowane kg/m ³	1
	Długotrwala nasiąkliwość wodą WL	WL(P) deklarowane kg/m ³	NPD
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	NPD
	Obciążenie punktowe	PL(5) deklarowane N	NPD
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	Euroklasa	A1
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opor cieplny – współczynnik przewodzenia ciepła	Współczynnik przewodzenia ciepła λ (W/mK)	0,039
		Opor cieplny $R = d / \lambda$ (m ² K/W)	1,25+5,10 Patrz tabela
	Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotnościowych	DS(70,90) ^c deklarowana względna zmiana grubości w %	NPD
	Trwałość właściwości	Nie zmieniają się w czasie	NPD
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czolowych	TR deklarowane kPa	NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia / degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	CC(i1/i2) ^{dc} deklarowane X_{ct} i X_t	NPD

Opór cieplny RD								
d (mm)	50	100	120	140	150	160	180	200
R_D m ² K/W	1,25	2,55	3,05	3,55	3,80	4,00	4,60	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.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Główny inżynier Spółka Akcyjna Mr. Yury Kisilak

Berezowka, 23 05 2019

