

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	GORBIT OPTIMA WZ PYE PV250 S52 SUPER MONTAŻ
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Izolacja wodochronna dachów Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu reakcji na ogień
3. Producent:	Przedsiębiorstwo Materiałów Izolacyjnych Izolacja - Matizol S.A., 38-300 Gorlice, ul. 11 Listopada 32 www.matizol.pl
4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 2+ System 3
5. Norma zharmonizowana Jednostki notyfikowane:	EN 13707:2004+A2:2009 1. Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr 1434 2. Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488
6. Deklarowane właściwości użytkowe	

Lp.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
1.	Oddziaływanie ognia zewnętrznego	$B_{\text{roof}}(f1)$
2.	Reakcja na ogień	Klasa E
3.	Wodoszczelność	10 kPa
4.	Wytrzymałość na rozciąganie Maksymalna siła rozciągająca - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(850 ± 200) N/50mm (650 ± 200) N/50mm (50 ± 15) % (50 ± 15) %
5.	Odporność na przerastanie korzeni	NPD
6.	Odporność na obciążenie statyczne	20 kg
7.	Odporność na uderzenie	1250 mm
8.	Wytrzymałość na rozdzieranie Wytrzymałość na rozdzieranie gwoździem - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(250 ± 100) N (350 ± 100) N
9.	Wytrzymałość złącza Wytrzymałość złącza na oddzieranie - zakład podłużny - zakład poprzeczny Wytrzymałość złącza na ścinanie - zakład podłużny - zakład poprzeczny	(230 ± 50) N/50mm (180 ± 50) N/50mm (650 ± 200) N/50mm (850 ± 200) N/50mm
10.	Trwałość Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	$(90 \pm 10)^{\circ}\text{C}$
11.	Giętkość Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -5^{\circ}\text{C}$
12.	Substancje niebezpieczne	Nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej

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.

Gorlice, 03.07.2017

W imieniu producenta podpisał:

MANAGER
Działu R&D

Piotr Brzeżański