

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<b>GORBIT OPTIMA WZ PYE PV250 S52 SUPER MONTAŻ</b>
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.	<b>Oddziaływanie ognia zewnętrznego</b>	$B_{\text{roof}}(f1)$
2.	<b>Reakcja na ogień</b>	Klasa E
3.	<b>Wodoszczelność</b>	10 kPa
4.	<b>Wytrzymałość na rozciąganie</b> Maksymalna siłą rozciągająca - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	$(850 \pm 200)$ N/50mm $(650 \pm 200)$ N/50mm  $(50 \pm 15)$ % $(50 \pm 15)$ %
5.	<b>Odporność na przerastanie korzeni</b>	NPD
6.	<b>Odporność na obciążenie statyczne</b>	20 kg
7.	<b>Odporność na uderzenie</b>	1250 mm
8.	<b>Wytrzymałość na rozdzieranie</b> Wytrzymałość na rozdzieranie gwoździem - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	$(250 \pm 100)$ N $(350 \pm 100)$ N
9.	<b>Wytrzymałość złącza</b> Wytrzymałość złącza na oddzieranie - zakład podłużny - zakład poprzeczny Wytrzymałość złącza na ścinanie - zakład podłużny - zakład poprzeczny	$(230 \pm 50)$ N/50mm $(180 \pm 50)$ N/50mm  $(650 \pm 200)$ N/50mm $(850 \pm 200)$ N/50mm
10.	<b>Trwałość</b> Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	$(90 \pm 10)^{\circ}\text{C}$
11.	<b>Giętkość</b> Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -5^{\circ}\text{C}$
12.	<b>Substancje niebezpieczne</b>	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