

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 24.7/21/G

|  |   |
|--|---|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:                 | <b>UNI SUPER PYE PV250 S52</b>  |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:                       | Izolacja wodochronna dachów<br>Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego<br>Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu reakcji na ogień |
| 3. Producent:  | „Izolacja Matizol” Sp. z o.o.<br>38-300 Gorlice, ul. 11 Listopada 32<br>www.matizol.pl  |
| 4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: | System 2+<br>System 3   |
| 5. Norma zharmonizowana:<br>Jednostka lub jednostki notyfikowane:  | EN 13707:2004+A2:2009<br>1. Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr 1434<br>2. Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488  |
| 6. Deklarowane właściwości użytkowe:                               |   |

| Lp. | Zasadnicze charakterystyki                       | Właściwości użytkowe   |
|-----|--|--|
| 1.  | <b>Odporność na działanie ognia zewnętrznego</b> | $B_{roof}(t1)$   |
| 2.  | <b>Reakcja na ogień</b>                          | Klasa E  |
| 3.  | <b>Wodoszczelność</b>                            | 10 kPa   |
| 4.  | <b>Wytrzymałość na rozciąganie</b>               | Maksymalna siła rozciągająca<br>- kierunek wzdłuż: $(850 \pm 200)$ N/50mm<br>- kierunek w poprzek: $(650 \pm 200)$ N/50mm      |
|     |  | Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej<br>- kierunek wzdłuż: $(45 \pm 15)$ %<br>- kierunek w poprzek: $(50 \pm 15)$ %  |
| 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<br>- kierunek wzdłuż: $(300 \pm 100)$ N<br>- kierunek w poprzek: $(350 \pm 100)$ N      |
|     |  | Wytrzymałość złącza na oddzieranie<br>- zakład podłużny: $(150 \pm 100)$ N/50mm<br>- zakład poprzeczny: $(150 \pm 100)$ N/50mm |
| 9.  | <b>Wytrzymałość złącza</b>                       | Wytrzymałość złącza na ścinanie<br>- zakład podłużny: $(650 \pm 200)$ N/50mm<br>- zakład poprzeczny: $(850 \pm 200)$ N/50mm    |
|     |  |  |
| 10. | <b>Trwałość</b>                                  | Odporność na spływanie po sztucznym starzeniu: $(100 \pm 10)^\circ\text{C}$  |
| 11. | <b>Giętkość</b>                                  | Giętkość w niskiej temperaturze: $\leq -20^\circ\text{C}$  |
| 12. | <b>Substancje niebezpieczne</b>                  | NPD  |

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):

w Gorlicach, dnia 07.01.2021

MANAGER  
Działu R&D  
  
Piotr Brzeżański