

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 77.2/21/G

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	COOL-R TT20 S30
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:	„Izolacja Matizol” Sp. z o.o. 38-300 Gorlice, ul. 11 Listopada 32 www.tack-r.pl
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 2+ System 3
5. Norma zharmonizowana: Jednostka lub 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.	Odporność na działanie ognia zewnętrznego	$B_{\text{roo}}(t1)$
2.	Reakcja na ogień	Klasa E
3.	Wodoszczelność	100 kPa
4.	Wytrzymałość na rozciąganie	Maksymalna siła rozciągająca - kierunek wzdłuż: (800 ± 250) N/50mm - kierunek w poprzek: (650 ± 250) N/50mm Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż: (50 ± 15) % - kierunek w poprzek: (50 ± 15) %
5.	Odporność na przerastanie korzeni	NPD
6.	Odporność na obciążenie statyczne	20 kg
7.	Odporność na uderzenie	900 mm
8.	Wytrzymałość na rozdzieranie	Wytrzymałość na rozdzieranie gwoździem - kierunek wzdłuż: (250 ± 100) N - kierunek w poprzek: (350 ± 100) N
9.	Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość złącza na oddzieranie - zakład podłużny: (200 ± 100) N/50mm - zakład poprzeczny: (200 ± 100) N/50mm Wytrzymałość złącza na ścinanie - zakład podłużny: (650 ± 250) N/50mm - zakład poprzeczny: (800 ± 250) N/50mm
10.	Trwałość	Odporność na spływanie po sztucznym starzeniu: $(100 \pm 10)^\circ\text{C}$
11.	Giętkość	Giętkość w niskiej temperaturze: $\leq -20^\circ\text{C}$
12.	Substancje niebezpieczne	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 01.02.2021

MANAGER
Działu R&D

Piotr Brzeżański