

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **TACK-R GREEN S40**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Wierzchnia warstwa pokryć dachowych pod uprawy roślinne oraz izolacja przeciwwodna (typ T)
3. Producent: Przedsiębiorstwo Materiałów Izolacyjnych Izolacja - Matizol S.A.
38-300 Gorlice, ul. 11 Listopada 32
www.tack-r.pl
4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 2+
System 3
5. Norma zharmonizowana: EN 13707:2004+A2:2009 oraz EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006
Jednostka notyfikowana: Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr 1434
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
1.	Oddziaływanie ognia zewnętrznego	NPD
2.	Reakcja na ogień	Klasa E
3.	Wodoszczelność w 10 kPa Wodoszczelność w 100 kPa	Wynik pozytywny Wynik pozytywny
4.	Maksymalna siła rozciągająca - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(900 ± 250) N/50mm (700 ± 250) N/50mm
5.	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(50 ± 15) % (50 ± 15) %
6.	Odporność na przerastanie korzeni	Wynik pozytywny
7.	Odporność na obciążenie statyczne	20 kg
8.	Odporność na uderzenie	1 250 mm
9.	Wytrzymałość na rozdieranie gwoździem - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(250 ± 100) N (350 ± 100) N
10.	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	NPD
11.	Wytrzymałość złącza na ścinanie - zakład podłużny - zakład poprzeczny	(600 ± 250) N/50mm (800 ± 250) N/50mm
12.	Trwałość - Odporność na sptywanie po sztucznym starzeniu - Odporność na sztuczne starzenie, wodoszczelność w 60 kPa - Odporność na chemikalia, (wg PN-EN 13969:2006)	(100 ± 10)°C Wynik pozytywny Wynik pozytywny
13.	Giętkość w niskiej temperaturze	≤ - 20°C
14.	Substancje niebezpieczne	Spełnia normę

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, 05.04.2016

W imieniu producenta podpisał:

MANAGER
Działu R&D

Piotr Brzeżański