



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH
Nr DoP 44/3/21**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

- **ROYAL SBS W-PYE PV250 S52H(-5)**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- **Izolacja wodochronna dachów.**
- **Do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych.**

3. Producent:

**TES Spółka z o.o Niwki Daleszyckie
26-021 Daleszyce, woj. świętokrzyskie
tel. 41 317 19 86 fax 41 307 28 87
e-mail: tes@tesniwki.com.pl**

4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

- **izolacja wodochronna dachów system 2+ EN 13707:2004+A2:2009;**
- **system 3 dla reakcji na ogień**
- **EN 13707:2004+A2:2009**
- **EN 13969:2004+EN 13969:2004/A1:2006**

5. Norma zharmonizowana:

- **EN 13707:2004+A2:2009;**
- **EN 13969:2004+EN 13969:2004/A1:2006**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

- **INSTYTUT MECHANIZACJI BUDOWNICTWA I GÓRNICICTWA SKALNEGO W KATOWICACH nr 1454**

Niwki Daleszyckie 01.07.2021r.
(miejsce i data wystawienia)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	Broof(t1)	EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004+EN 13969:2004/A1:2006
Reakcja na ogień	Klasa E	
Wodoszczelność	60 kPa	
Wytrzymałość na rozciąganie .	maksymalna siła rozciągająca kierunek wzdłuż 900 ± 500 N/50mm kierunek w poprzek 700 ± 300 N/50mm	
	wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej. kierunek wzdłuż 50 ± 20% kierunek w poprzek 50± 20%	
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	
Odporność na obciążenie statyczne	20kg metoda A	
	20kg metoda B	
Odporność na uderzenie	h= 2000mm metoda A	
	h= 1500mm metoda B	
Wytrzymałość na rozdzieranie	kierunek wzdłuż 250±150N	
	kierunek w poprzek 250±150N	
Wytrzymałość złącza :	na oddzieranie zakład podłużny 200±150 N/50mm zakład poprzeczny 200±150 N/50mm	
	na ścinanie zakład podłużny 700 ±300N/50mm zakład poprzeczny 900 ± 300 N/50mm	
	odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze 80°C	
Trwałość:	wodoszczelność po sztucznym starzeniu 60kPa	
	odporność chemiczna NPD	
	Giętkość w niskiej w temperaturze -5°C	
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):

Pełnomocnik d/s jakości

Jadwiga Oszczepalska