



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH
Nr DoP 14/4/21**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

- **W/64/1200**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- **Izolacja wodochronna dachów.**

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,
oraz system 4 w zakresie odporności na działanie
ognia zewnętrznego**

5. Norma zharmonizowana:

- **EN 13707:2004+A2:2009**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

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

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	F _{ROOF}	EN 13707:2004+A2:2009
Reakcja na ogień	NPD	
Wodoszczelność	10kPa	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu.	maksymalna siła rozciągająca : kierunek wzdłuż 500 ± 300 N/50mm kierunek poprzek 350 ± 200 N/50mm wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej. kierunek wzdłuż 3 ± 1 % kierunek poprzek 2 ± 1 %	
Odporność na przerwanie korzeni	NPD	
Odporność na obciążenie statyczne.	NPD	
Odporność na uderzenie	NPD	
Wytrzymałość na rozdzieranie	NPD	
Wytrzymałość złącza :	na oddzieranie NPD	
	na ścinanie NPD	
Trwałość:	odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze: 70°C	
	wodoszczelność po sztucznym starzeniu 10kPa NPD	
Giętkość w niskiej w temperaturze	0°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

Niwki Daleszyckie 16.06.2021r.
(miejsce i data wystawienia)

W imieniu producenta podpisał(-a):

Pełnomocnik d/s jakości

Jadwiga Oszczepalska