



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR DoP-CPR-KRUMBER SBS E-KV 5mm Schifer/5

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

- Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia
KRUMBER SBS E-KV 5mm Schifer

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- a) Izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień
- b) Izolacja wodochronna dachów
- c) Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego

3. Producent:

- KRUMBER GROUP Marcin Tomaszewski, ul. Kościuszki 17,
95-054 Ksawerów, Polska
tel. +48 604 731 529
e-mail: krumber@krumber.com

4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

- System 2+ – w zakresie zastosowań: b
- System 3 – w zakresie zastosowań: a, c

5. Norma zharmonizowana:

- PN-EN 13707+A2:2012 – w zakresie zastosowań: a, b, c

6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

- Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., notyfikowana certyfikująca jednostka nr 1434 w zakresie zastosowań: b
- Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostka badawcza nr 1434 w zakresie zastosowań: a
- Instytut Techniki Budowlanej, notyfikowana jednostka badawcza nr 1488 przeprowadził w systemie 3 badanie w zakresie: odporności na działanie ognia zewnętrznego: c

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	B _{roof} (t1)
Reakcja na ogień	Klasa E
Wodoszczelność	Wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca	Kierunek wzdłuż 1100 ± 250 N/50mm Kierunek w poprzek 900 ± 300 N/50mm
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	Kierunek wzdłuż (45 ± 15) % Kierunek w poprzek (45 ± 15) %
Odporność na przerastanie korzeni	NPD
Odporność na obciążenie statyczne	Max 20 kg
Odporność na uderzenie	Max 2000 mm
Wytrzymałość na rozdzieranie	400 ± 150 N w obu kierunkach
Wytrzymałość złącza na ścinanie	Kierunek wzdłuż 900 ± 200 N/50mm Kierunek w poprzek 900 ± 200 N/50mm
Wytrzymałość złącza na oddzieranie	NDP
Trwałość po sztucznym starzeniu	Giętkość po starzeniu: -6°C ± 3°C Odporność na spływanie w temperaturze 100°C ± 10°C
Giętkość	≤ -25°C
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej

8. 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.

Ksawerów, dnia 18.03.2022

dr Marcin Tomaszewski, Właściciel

Marcin Tomaszewski
KRUMBER GROUP
 MARCIN TOMASZEWSKI
 ul. Kościuszki 17, 95-054 Ksawerów
 NIP 731-171-88-61, REGON 472319977