

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR DoP-CPR-KRUMBER SBS E-KV 5mm Schifer/3

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 ± 200 N/50mm Kierunek w poprzek 900 ± 200 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 1500 mm |
| Wytrzymałość na rozdieranie | 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: -10°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 12.05.2020

dr Marcin Tomaszewski, Właściciel

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