

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR DoP-CPR-KRUMBER TOP GOLD SBS S52/2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

- Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia  
**KRUMBER TOP GOLD SBS S52**

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](mailto: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

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                              | Klasa B <sub>ROOF</sub> (t1)  |
| Reakcja na ogień   | Klasa E   |
| Wodoszczelność   | Wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa  |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca | Kierunek wzdłuż 1000 ± 200 N/50mm<br>Kierunek w poprzek 800 ± 200 N/50mm                |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie                   | Kierunek wzdłuż (45 ± 15) %<br>Kierunek w poprzek (45 ± 15) %                           |
| Odporność na przerastanie korzeni                                      | NPD   |
| Odporność na obciążenie statyczne                                      | NPD   |
| Odporność na uderzenie   | NPD   |
| Wytrzymałość na rozdzieranie   | NPD   |
| Wytrzymałość złącza  | NPD   |
| Trwałość po sztucznym starzeniu  | Giętkość po starzeniu: -6°C ± 3°C<br>Odporność na spływanie w temperaturze 100°C ± 10°C |
| Giętkość   | ≤ -10°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 01.03.2018

dr Marcin Tomaszewski, Właściciel

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