



## Uszczelniacz uniwersalny hybrydowy



Jednoskładnikowy, wysokoelastyczny, nie zawierający rozpuszczalników, gotowy do użycia uniwersalny uszczelniacz na bazie polimerów. Przeznaczony do wodoszczelnego sklejania połączeń krawędzi mat i taśm uszczelniających, a także do stosowania w różnych innych elementach i częściach budynku przy pracach uszczelniających, naprawczych i renowacyjnych, w pomieszczeniach i na zewnątrz.

- Gotowy do użycia
- Wysokoelastyczny
- O krótkim czasie schnięcia
- Już po ok. 2 godzinach staje się odporny na deszcz
- Odporny na oddziaływanie promieni UV
- Może być stosowany na powierzchniach wilgotnych
- Paroprzepuszczalny
- Nadaje się do pokrywania powłokami malarskimi
- Na ściany i podłogi
- W pomieszczeniach i na zewnątrz

### Zastosowania

Do wodoszczelnego sklejania połączeń systemowych mat uszczelniających, a także taśm, narożników, uszczerek ściennych i podłogowych Sopro, jak również innych elementów stosowanych do uszczelniania. Do stosowania w różnych elementach i częściach budynku, przy pracach renowacyjnych, uszczelniających i naprawczych w pomieszczeniach i na zewnątrz, do wypełniania ubytków, do uszczelniania przeciekających dachówek, rynien, innych przejść i nieszczelnych połączeń w powierzchni dachu, także szczelin wokół ościeżnic okiennych i drzwiowych.

Uszczelniacz Sopro Racofix WB 588 może być też stosowany do powierzchniowego zabezpieczania elementów drewnianych przed wodą.

### Zalecane podłoża

Beton, drewno, kamień, metal, ceramika, szkło, wiele tworzyw sztucznych, materiały izolacyjne; maty, taśmy itp. systemowe elementy uszczelniające. Nie nadaje się do stosowania na świeżym asfalcie.

W przypadku innych, niewymienionych podłoży prosimy o kontakt z naszym Działem Wsparcia Technicznego.

### Czas tworzenia się warstwy naskórkowej

20-40 minut

### Odporność na deszcz

Po ok. 2 godzinach

### Czas utwardzania

Ok. 3 godziny na 1 mm grubości warstwy

### Możliwość obciążania

Po ok. 12 godzinach

### Odporność termiczna

-40°C do +90°C

### Temperatura stosowania

Od +5°C do maks. +40°C (podłoże, powietrze, materiał)

### Twardość Shore'a A wg ISO 868

30 +/- 5

### Wytrzymałość na rozdarcie wg ISO 37

Ok. 1,0 – 1,4 N/mm<sup>2</sup>

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wydłużenie przy zerwaniu wg ISO 37 | Ok. 300-400%                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kolor                              | Jasnoszary                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Zużycie                            | Ok. 1,4 kg/m <sup>2</sup> na 1 mm grubości warstwy/powłoki.<br>Ok. 35-45 g/mb przy łączeniu (na ok. 6 cm zakładkę) mat Sopro AEB® 640.<br>Ok. 80-100 g/mb przy pełno-powierzchniowym (na szer. ok. 14 cm) wklejaniu taśmy uszczelniającej Sopro AEB® 641 (14 cm przy Sopro AEB® 641). |
| Opakowania                         | Puszka 3 kg, kartusz 438 g.                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Składowanie                        | W oryginalnym opakowaniu 12 miesięcy od daty produkcji. Otwarty pojemnik natychmiast szczelnie zamknąć, ponieważ materiał reaguje z wilgocią z powietrza i po ok. godzinie staje się niezdatny do aplikacji!                                                                          |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Właściwości           | Sopro Racofix® WB 588 jest jednoskładnikowym, wysokoelastycznym, nie zawierającym rozpuszczalników i gotowym do użycia uniwersalnym uszczelniaczem na bazie polimeru, modyfikowanym silanami, o doskonałych właściwościach i parametrach roboczych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jakość                | Wysokie parametry produktu potwierdzone badaniami każdej wyprodukowanej partii.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Przygotowanie podłoża | Uszczelniane powierzchnie muszą być czyste, trwałe oraz pozbawione warstw zmniejszających przyczepność. Oleje i zatłuszczenia należy całkowicie usunąć np. przy użyciu dostępnych na rynku rozpuszczalników.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sposób użycia         | <p><b>Wodoszczelne łączenie mat i taśm uszczelniających:</b> Racofix® WB 588 należy nakładać na ok. 10 cm powierzchnię od linii łączenia mat lub od krawędzi szczelin dylatacyjnych. Taśmę uszczelniającą (lub uformowany z niej element) lekko wciskać w uszczelnierz Racofix® WB 588, tak aby jego nadmiar rozprowadzić szczelnie na boki. Ewentualne nierówności/odkształcenia taśmy uszczelniającej lub uformowanego elementu wygładzać np. gładką stroną pacy lub innym nieostrym narzędziem.</p> <p>Inne produkty Sopro przeznaczone do standardowych, możliwych do przewidzenia zastosowań wraz z Sopro Racofix® WB 588 są wymienione w poz. „Certyfikaty”. Szczegółowe informacje znajdują się w kartach technicznych tych produktów!</p> <p><b>Uszczelnianie, renowacja, naprawy:</b> Racofix® WB 588 należy nanosić wałkiem lub pędzlem, w dwóch cyklach pracy, na całą uszczelnianą powierzchnię. Każda warstwa powinna mieć grubość co najmniej 1 mm. Po wyschnięciu pierwszej warstwy (po ok. 3 godzinach) można nałożyć drugą warstwę. Uszczelniana powierzchnia staje się całkowicie wyschnięta po 12 godzinach.</p> |
| Dane czasowe          | Odnoszą się do normalnego zakresu temperatur +23°C i względnej wilgotności powietrza 50%. Wyższe temperatury skracają, a niższe wydłużają podane dane czasowe.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Narzędzia             | Wałek malarski, pędzel, paca o drobnych zębach.<br>Czyszczenie narzędzi: na świeżo rozpuszczalnikiem lub benzyną; związany materiał można usunąć tylko mechanicznie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Certyfikaty           | <p><b>PG-AIV-F</b><br/>Certyfikat niemieckiego nadzoru budowlanego (abP) dla systemowych powłok uszczelniających, stosowanych pod płyty i płytki w zestawie z Sopro DSF 523, FDF 525/527 oraz innymi produktami Sopro.</p> <p><b>PG-AIV-B</b><br/>Certyfikat niemieckiego nadzoru budowlanego (abP) dla systemowych powłok uszczelniających, stosowanych pod płyty i płytki w zestawie z matą Sopro AEB® 640, AEB® plus 639 oraz innymi produktami Sopro.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Wskazówki BHP         | <p>Produkt nie jest uważany za niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP).</p> <p><b>Symbole:</b> brak.</p> <p><b>Wskazania zagrożeń:</b> brak.</p> <p><b>Środki ostrożności:</b> <b>P102</b> Chronić przed dziećmi. <b>P332+P313</b> W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>Polecenia specjalne: brak.</p> <p>Specjalne postanowienia zgodne z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami: brak.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Zastosowanie Sopro Racofix® WB 588 (renowacja i naprawy)



**1** Uszczelnianie pokryć dachowych (m. in. dachówek)



**2** Niwelowanie nieszczelności przy obróbkach kominowych



**3** Uszczelnianie rynien



**4** Uszczelnianie złączy i nieszczelności wokół włazów, świetlików itp. na powierzchni dachów



**5** Uszczelnianie szczelin przy ościeżnicach okiennych i drzwiowych



**6** Uszczelnianie rys, pęknięć