

Nr kat.  
**818**

# Sopro Racofix®

## Montagekleber

# Klej montażowy

Jednoskładnikowy, gotowy do użycia, wodoodporny, uniwersalny klej montażowy.



- Do klejenia okładzin w strefach podwodnych
- Do przyklejania taśm uszczelniających w systemie mat Sopro AEB®
- Do klejenia różnorodnych materiałów
- Wysoka odporność na warunki atmosferyczne i proces starzenia
- Na ściany i podłogi
- W pomieszczeniach i na zewnątrz

Zastosowanie	Do klejenia wyrównującego naprężenia różnorodnych materiałów jak np. płytki ceramiczne, kamień naturalny, drewno, szkło, metal (np. aluminium, mosiądz, miedź) i tworzywa sztuczne (np. twarde i miękkie PCV), jak również do przyklejania materiałów izolacyjnych (np. styropian, styrodur), cokołów i listew metalowych. Również nadaje się do wodoszczelnego klejenia i uszczelniania styków krawędzi mat uszczelniająco-odcinających Sopro AEB®, a także taśmy uszczelniającej, narożników, uszczelek ściennych i podłogowych Sopro AEB®. Na klej montażowy Sopro Racofix® można nakładać powłoki farby, zgodnie z normą DIN 52 452.
Czas naskórkowania	Ok. 35 minut
Utwardzanie / sieciowanie	2-3 mm / 24 godziny
Dane czasowe	Odnoszą się do normalnego zakresu temperatur +23 °C, przy względnej wilgotności powietrza 50%; wyższe temperatury skracają, niższe wydłużają podane dane czasowe
Odporność na temperaturę	- 40 °C do + 90 °C
Temperatura stosowania	Od +5 °C do maks. +40°C (podłoże, materiał, powietrze)
Wytrzymałość na rozrywanie	Ok. 3,2 N/mm <sup>2</sup>
Wydłużenie przy zerwaniu	Ok. 320 %
Twardość Shore A zg. z normą DIN 53505	Ok. 62
Możliwość odkształcenia	Ok. 10%
Kolor	biały
Zużycie	140 – 210 g/m <sup>2</sup> w zależności od sposobu aplikacji
Narzędzia	Pistolet do silikonów, kształtka do wygładzania, szpachelka o drobnych zębach
Czyszczenie narzędzi	Wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy; po utwardzeniu tylko mechanicznie
Składowanie	W zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, 9 miesięcy od daty produkcji. Otwarte opakowanie zużyć w ciągu 7 dni
Opakowania	Pojemnik 431 g (12 szt. w kartonie)

## Właściwości

**Sopro Racofix®** jest jednoskładnikowym, wodoodpornym, uniwersalnym klejem, wytworzonym na bazie polimerów silanowych, o bardzo wysokiej odporności na warunki atmosferyczne i proces starzenia.

## Podłoża

Do odpowiednich podłoży należy drewno, szkło, podłoża mineralne (np. płytki, cegły), metal (np. aluminium, miedź, mosiądz, miedź), tworzywo sztuczne (np. twarde i miękkie PCV), a także maty uszczelniająco-odcinające **Sopro AEB® plus** i pozostałe produkty systemu **Sopro AEB®**.

W przypadku innych podłoży prosimy o kontakt z naszym Działem Doradztwa Technicznego.

## Przygotowanie podłoża

Sklejane powierzchnie muszą być czyste, nośne, pozbawione kurzu oraz substancji zmniejszających przyczepność. Oleje i zatłuszczenia należy usunąć przy pomocy dostępnych w handlu rozpuszczalników.

**Bez gruntowania:** szkło akrylowe, aluminium, stal szlachetna, szkło, drewno (nie obrobione), ceramika, miedź, twarde PCV, mur z cegieł, maty uszczelniająco-odcinające **Sopro AEB® plus** oraz inne produkty systemowe **Sopro AEB®**.

**Gruntowanie Sopro Primer P 4050:** beton.

Prosimy o zapoznanie się z kartą techniczną produktu **Sopro P 4050**.

## Sposób użycia

Klej montażowy **Sopro Racofix®** należy nanieść na całą klejoną powierzchnię. Aby zapewnić optymalną przyczepność i dobre właściwości mechaniczne, należy unikać zamykania pęcherzyków powietrza. Dla przyspieszenia procesu utwardzenia nałożony na powierzchnię klej montażowy można spryskać lub zwilżyć wodą.

### Wskazówka:

Ze względu na mnogość czynników, oddziałujących podczas obróbki zaleca się wykonanie próbnego klejenia. Przed zastosowaniem kleju montażowego **Sopro Racofix®** pod powierzchnią wody prosimy o kontakt z naszym Działem Doradztwa Technicznego.

Przy montażu mat uszczelniająco-odcinających **Sopro AEB® plus** prosimy o zapoznanie się z kartą techniczną produktu!

## Certyfikaty

### Instytut Badań Materiałowych dla Budownictwa, Braunschweig:

- świadectwo niemieckiego nadzoru budowlanego (abP) dla systemu uszczelnień wstęgowych pod płytki i płyty, w kombinacji z matami uszczelniająco-odcinającymi **Sopro AEB® plus**, innymi produktami systemu **Sopro AEB®**, zaprawami klejowymi **Sopro No.1 400**, **Sopro No.1 404**, **Sopro FKM® XL** oraz uszczelnieniami **Sopro Racofix® 818** i **Sopro TDS 823**, łączącymi krawędzie mat.

## Wskazówki BHP

### Oznakowanie opakowań:

**Znaki ostrzegawcze:** brak

**Zwroty zagrożenia:** brak

### Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

S 2 chronić przed dziećmi

S 46 w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

**Inne napisy:** Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej stanowią opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszych doświadczeniach i badaniach. Prezentowane informacje nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń z uwagi na brak wpływu na warunki pracy i sposób użycia produktu. W razie potrzeby prosimy o kontakt z naszym **Działem Doradztwa Technicznego**. Aktualna wersja karty technicznej produktu znajduje się na [www.sopro.pl](http://www.sopro.pl)

### Sopro Polska Sp. z o.o.

**Centrala**  
ul. Poleczki 23/F  
02-822 Warszawa  
tel. 22 335 23 00  
fax 22 335 23 09

**Sprzedaż Północ i Centrum**  
ul. Poleczki 21/E  
02-822 Warszawa  
tel. 22 335 23 22, 22 335 23 58  
fax 22 335 23 23

**Sprzedaż Południe**  
ul. Mogilska 40  
31-546 Kraków  
tel. 12 410 58 50  
fax 12 411 08 04

**Doradztwo Techniczne**  
Warszawa tel. 606 145 811, 608 592 328  
Rybnik tel. 602 281 040  
Poznań tel. 604 274 960  
Nowiny tel. 602 444 491

[www.sopro.pl](http://www.sopro.pl)