

Nr kat.  
**185**

# Sopro SGP 185

## SanierGrundputz

### Podkładowy tynk do renowacji

1-sza warstwa, podkładowa, systemu do renowacji Sopro.



- Zaprawa tynkarska, zgodna z normą PN-EN 998-1, R, CS II
- Spełnia kryteria instrukcji WTA 2-9-04/D dla tynków renowacyjnych
- Podlega stałej kontroli jakości, przeprowadzanej przez Uniwersytet Techniczny w Grazu
- Gotowa, hydraulicznie wiążąca zaprawa do wilgotnych podłoży
- Jako całkowicie kryjąca obrzutka i równocześnie tynk absorbujący sole z podłoża
- Minimalna grubość warstwy 0,5 cm
- W pomieszczeniach i na zewnątrz
- Niska zawartość chromianów zgodnie z Dyrektywą 2003/53/EWG



Kolor	Jasnoszary
Dane techniczne	Opór dyfuzyjny: $\mu < 12$ Porowatość po stwardnieniu: ok. 50% Nasiąkliwość wody W24: $> 1,2 \text{ kg/m}^2$ Gęstość nasypowa: ok. $1650 \text{ kg/m}^3$
Uziarnienie	0-3 mm
Zastosowania	Podkładowy tynk do renowacji <b>Sopro SGP 185</b> stosowany jest jako całkowicie kryjąca obrzutka w celu wytworzenia warstwy przyczepnej, jak również jako tynk podstawowy do niwelowania nierówności i przejęcia funkcji absorbowania z podłoża, szkodliwych dla budowli, soli. Z tego powodu tynk <b>Sopro SGP 185</b> używany jest do osuszania, względnie do odsalania murów w pomieszczeniach i obszarach zewnętrznych. Wysoka przyczepność <b>Sopro SGP 185</b> wyeliminowała konieczność zastosowania dodatkowej obrzutki (szprycu), którego nałożenie w tzw. formie brodawkowej (50% pokrycie powierzchni) jest praktycznie trudne do wykonania. W realizacjach spotyka się większe pokrycie, co jest równoznaczne w wytworzeniu szczelnej warstwy obrzutki, a co za tym idzie blokady dla odprowadzenia wilgoci i soli z muru poddawanego renowacji. Kruszywo marmurowe dodatkowo poprawia te właściwości. W zależności od zawartości wilgoci i soli oraz specyfiki warunków obiektowych system tynków do renowacji Sopro stosuje się osobno lub jako środek flankujący w metodzie osuszania, zgodnie z normą austriacką ÖNORM B 3355.
Czas dojrzewania	ok. 5 minut, następnie ponownie dokładnie wymieszać przez 1 minutę
Zużycie	$1,4 \text{ kg/m}^2$ na 1 mm grubości warstwy; np. przy warstwie grubości 1 cm $14 \text{ kg/m}^2$
Proporcje mieszania	Ok. 5,5 l wody : 25 kg zaprawy <b>Sopro SGP 185</b>
Czas użycia	Ok. 4 godziny; związanej zaprawy nie należy uzdatniać do ponownego użycia przez dodanie wody lub zmieszanie ze świeżą zaprawą
Temperatura stosowania	Od $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+25 \text{ }^\circ\text{C}$ (podłoże, materiał, powietrze)
Narzędzia	Betoniarka wolnospadowa lub przeciwbieżna, skrzynia do zapraw, paca metalowa do gładzenia, packa do zacierania
Składowanie	W zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w suchym miejscu, na paletach, 12 miesięcy od daty produkcji
Dostawa	Worek 25 kg

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

**Sopro**

Systemy chemii budowlanej

## Podłoża

Stary tynk należy usunąć z powierzchni co najmniej 80 cm ponad widoczny lub wyznaczony badaniami obszar uszkodzeń. Zgromadzony gruz należy natychmiast usunąć, aby zapobiec przedostaniu się obecnych w nim soli na oczyszczony mur. Pozostałości zapraw, szlamów i powłok malarskich na murze muszą zostać całkowicie z niego usunięte. Spoiny w murze w zasadzie wyczyścić do głębokości 2 cm. Następnie mechanicznie usunąć z muru nie związane elementy i pyły np. poprzez szczotkowanie.

## Sposób użycia

25 kg (1 worek) tynku podkładowego do renowacji **Sopro SGP 185** wymieszać mechanicznie (betoniarka wolnospada) z ok. 5,5 l czystej wody, aż do uzyskania gotowej do użycia, pozbawionej grudek konsystencji. Czas mieszania wynosi co najmniej 3 minuty. Po upływie czasu dojrzewania, ok. 5 min, tynk ponownie dokładnie wymieszać przez 1 minutę. Wymieszany materiał nadaje się do użycia przez ok. 4 godziny. Po upływie tego czasu, w żadnym wypadku nie powinien być dalej stosowany.

Podkładowy tynk do renowacji **Sopro SGP 185**, przy pomocy kielni narzuca się na obrabianą powierzchnię, i w razie potrzeby, przy pomocy łąty naciąga grubą warstwą. W żadnym wypadku tynku nie należy wygładzać (przez filcowanie lub zacieranie). Idealna grubość warstwy wynosi 1 cm, minimalna grubość 0,5 cm i w żadnym przypadku nie powinna być mniejsza, warstwy o grubości ponad 2 cm nakłada się wielowarstwowo. Świeżo otynkowane powierzchnie chronić przed bezpośrednim oddziaływaniem deszczu, jak i szybkim wysychaniem (bezpośrednie nasłonecznienie, temperatura powyżej 25 °C, przeciąg, bezpośrednie ogrzewanie itp.). Po co najmniej 3-dniowej przerwie należy nałożyć następną warstwę systemu do renowacji murów tzn. zaprawę tynkarską do renowacji **Sopro SPM 186**.

## Wskazówka

Nie stosować podczas opadów deszczu, przy temperaturze poniżej +5 °C, na zamrożonym podłożu lub przy istnieniu niebezpieczeństwa wystąpienia mrozów podczas pracy lub po jej zakończeniu. Nie dodawać środków chroniących przed mrozem lub innych substancji.

## Wskazówki BHP

### Oznakowanie:

**Znak: Xi** - produkt drażniący

**Produkt zawiera:** cement portlandzki

### Zwroty zagrożenia: (zwroty R)

R 41 ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

### Zwroty bezpieczeństwa (zwroty S)

S 2 chronić przed dziećmi

S 22 nie wdychać pyłu

S 24/25 unikać zanieczyszczenia skóry i oczu

S 26 zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza

S 37/39 nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy

S 46 w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza

- pokaż opakowanie lub etykietę

**Inne napisy:** Zawiera cement. Z wilgocią tworzy związek o silnych właściwościach alkalicznych, dlatego należy chronić oczy i skórę. W przypadku kontaktu ze skórą dokładnie opłukać wodą. W przypadku kontaktu z oczami dokładnie opłukać wodą i skonsultować się z lekarzem.



**Sopro Bauchemie GmbH**

Weidenweg 14 – 8330 Feldbach (Austria)

Data produkcji wydrukowana na opakowaniu.

PN-EN 998-1

R – CS II

Zaprawa tynkarska do renowacji,  
do wewnątrz i na zewnątrz

Wytrzymałość na ściskanie:

CS II

Przyczepność:

≥ 0,2 N/mm<sup>2</sup> - FP: B

Absorpcja wody:

≥ 0,5 kg/ m<sup>2</sup>

Penetracja wody po podciąganiu kapilarnym

> 3 mm

Współczynnik przepuszczania pary wodnej:

μ ≤ 15

Reakcja na ogień:

Klasa A1

Dane zawarte w niniejszej ulotce stanowią opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszych doświadczeniach i badaniach i nie odnoszą się do konkretnych zastosowań. Dążąc do ciągłego rozwoju i ulepszania produktów, zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów bez uprzedniego informowania. Prezentowane dane nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W razie potrzeby prosimy zwrócić się do naszego **Działu 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. 0/22 335 23 00  
fax 0/22 335 23 09

### Sprzedaż Północ i Centrum

ul. Poleczki 21/E  
02-822 Warszawa  
tel. 0/22 335 23 22  
fax 0/22 335 23 23

### Sprzedaż Południe

ul. Mogińska 40  
31-546 Kraków  
tel. 0/12 410 58 50  
fax 0/12 411 08 04

### Doradztwo Techniczne

Warszawa tel. 0 606 14 58 11  
Rybnik tel. 0 602 28 10 40  
Poznań tel. 0 604 27 49 60  
Sitkówka/Nowiny tel. 0 602 44 44 91

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