

# RENOWATOR 580

gładź renowacyjna



## WŁAŚCIWOŚCI

- przystosowana do nakładania ręcznego i maszynowego
- łatwo urabialna
- hydrofobowa
- ogranicza powstawanie wykwitów solnych
- drobnoziarnista (do 0,5 mm)
- dobrze przepuszcza parę wodną

## ZASTOSOWANIE

Zaprawa szpachlowa do wykonywania gładkich powierzchni na wcześniej położonym tynku renowacyjnym RENOWATOR 540 pod późniejsze powłoki malarskie. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków, także na klasyczne tynki cementowe wykonane zgodnie z PN-EN 998-1:2012. Zawiera dodatki ograniczające powstawanie wykwitów solnych. Element systemu tynków renowacyjnych SEMPRE RENOWATOR. Polecana do renowacji obiektów zabytkowych.

## DANE TECHNICZNE

<b>Grupa produktów</b>	System renowacyjny
<b>Podstawowe składniki</b>	Cement, wapno, wypełniacze mineralne, dodatki uszlachetniające
<b>Barwa</b>	Biała
<b>Zużycie</b>	Ok. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość brutto w stanie suchym	PN-EN 998-1:2012	≤ 1500	kg/m <sup>3</sup>
	Wytrzymałość na ściskanie	PN-EN 998-1:2012	CSII	-
	Przyczepność do podłoża i symbol modelu pęknięcia	PN-EN 998-1:2012	≥ 0,08 FP:A	N/mm <sup>2</sup>
	Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym	PN-EN 998-1:2012	W2	-
	Penetracja wody po badaniu absorpcji wody spowodowanej podciąganiem kapilarnym wody	PN-EN 998-1:2012	≤ 5	mm
	Współczynnik przepuszczalności pary wodnej (μ)	PN-EN 998-1:2012	≤ 15	-
	Współczynnik przewodzenia ciepła	PN-EN 998-1:2012	(λ <sub>10,dry</sub> ) ≤ 0,47 (średnia wartość tabelaryczna; P = 50%)	W/m·K
	Reakcja na ogień	PN-EN 998-1:2012	Klasa A1	-
	Trwałość	PN-EN 998-1:2012	NPD	-
	Wymagana grubość warstwy	-	3 – 5	mm

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od podanych w tabeli.

\* Zużycie zależne jest od podłoża i techniki nanoszenia. Podana wartość jest orientacyjna.

**SPOSÓB UŻYCIA**

<b>Podłoże</b>	Podłoże powinno być nośne oraz oczyszczone z kurzu, brudu i tłuszczu. Stare tynki i powłoki usunąć. Należy zachować okresy sezonowania poprzedzających warstw. Miejsca będące siedliskiem mchów i glonów oczyścić szczotkami stalowymi, a następnie zagruntować preparatem grzybobójczym ALGHESIL GRUNT. Nasiąkliwe oraz słabo związane podłoża (sposo systemu SEMPRE RENOWATOR) zagruntować preparatem ETERNA GRUNT lub SEMPRE GRUNT R.
<b>Przygotowanie produktu</b>	Do 5,0–5,5l wody stopniowo wsypać zawartość opakowania RENOWATOR 580, mieszając za pomocą mieszadła mechanicznego, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Czas przydatności do użycia rozrobionej z wodą zaprawy wynosi ok. 2 h. Stwardniałej zaprawy nie uzdatniać wodą ani nie mieszać ze świeżą zaprawą – powoduje to utratę jej właściwości użytkowych.
<b>Nakładanie</b>	Nakładać przy użyciu kielni i pacy (grubość: 3–5 mm). Po nałożeniu wyrównać i zatrzeć pacą filcową lub gąbką. Zbyt wczesne zacieranie powoduje koncentrację środka wiążącego na powierzchni i powstawanie rys skurczowych. Przy większych grubościach nakładać etapowo. Każdą poprzedzającą warstwę należy zarysować poziomo i pozostawić do wyschnięcia. Maksymalna grubość warstwy: 2 cm. Temperatura nakładania: od 5 do 25°C (powietrze i podłoże). Unikać pracy na powierzchniach nasłonecznionych, podczas deszczu i przy silnym wietrze.
<b>Wysychanie</b>	W trakcie prac tynkarskich oraz podczas wysychania tynku stosować siatki ochronne. Czas wysychania: 1mm grubości na dzień (temp. 20°C, wilgotność. 65%). Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wiązania, nawet o kilka dni.
<b>Czyszczenie narzędzi</b>	Wodą natychmiast po użyciu.

**OPAKOWANIE**

25 kg

**PRZECHOWYWANIE**

Produkt przechowywać w fabrycznie zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym pomieszczeniu. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji (patrz: bok opakowania).

**BHP/PPOŻ**

Wyrób niepalny, w obowiązującym prawie klasyfikowany jako drażniący. Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Chronić przed dziećmi, nie wdychać pyłu, unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Nosić odzież ochronną i rękawice ochronne. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza – pokazać opakowanie lub etykietę.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Podstawą zamieszczonych tu informacji jest wiedza producenta, wynikająca z długoletnich obserwacji praktycznych zastosowań. Nie mogą one jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP, stąd nie stanowią podstawy do rozstrzygania sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.

**SEMPRE Farby Sp. z o.o.**