

RENOWATOR 520

drobnoziarnisty podkładowy tynk renowacyjny

WŁAŚCIWOŚCI

- przystosowany do nakładania ręcznego
- łatwo urabialny
- wyrównuje podłoże
- akumuluje sole mineralne
- duża porowatość powietrzna
- dobrze przepuszcza parę wodną

ZASTOSOWANIE

Zaprawa tynkarska do wykonywania warstwy podkładowej i wyrównawczej na zawilgoconych i zasolonych murach przed aplikacją tynku renowacyjnego RENOWATOR 540 lub jako zaprawa wyrównawcza na podłożach o podwyższonym zawilgoceniu i/lub zasoleniu. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Do nakładania ręcznego. Po związaniu zdolna do wieloletniej akumulacji soli. Element systemu tynków renowacyjnych SEMPRE RENOWATOR. Polecany do renowacji obiektów zabytkowych.

DANE TECHNICZNE

Grupa produktów	System renowacyjny
Podstawowe składniki	Cement, wapno, perlit, wypełniacze mineralne, dodatki uszlachetniające
Barwa	Szara
Zużycie	Ok. 8,5 kg/m ² /cm

Parametry	Parametr	Norma	Wartość	Jednostka
	Gęstość brutto w stanie suchym	EN 998-1:2016, IDT	≤ 1400	kg/m ³
	Wytrzymałość na ściskanie	EN 998-1:2016, IDT	CSII	-
	Przyczepność do podłoża i symbol modelu pęknięcia	EN 998-1:2016, IDT	≥ 0,08 FP:A	N/mm ²
	Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym	EN 998-1:2016, IDT	W0	-
	Penetracja wody po badaniu absorpcji wody spowodowanej podciąganiem kapilarnym wody	EN 998-1:2016, IDT	> 5	mm
	Współczynnik przepuszczalności pary wodnej (μ)	EN 998-1:2016, IDT	≤ 15	-
	Współczynnik przewodzenia ciepła	EN 998-1:2016, IDT	(λ _{10, dry}) ≤ 0,45 (średnia wartość tabelaryczna; P = 50%)	W/m·K
	Reakcja na ogień	EN 998-1:2016, IDT	Klasa A ₁	-
	Trwałość	EN 998-1:2016, IDT	NPD	-

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**Podłoże**

Podłoże powinno być nośne oraz oczyszczone z kurzu, brudu i tłuszczu. Stare tynki i powłoki należy usunąć. Zniszczone spoiny skuć na głębokość 2 cm. Miejsca będące siedliskiem mchów i glonów oczyścić szczotkami stalowymi, a następnie zdezynfekować środkiem do usuwania alg i grzybów ALGHESIL. Przed aplikacją podłoże zwilżyć, zraszając wodą. W celu poprawienia przyczepności zastosować obrzutkę RENOWATOR 500 na 50% powierzchni ściany.

Przygotowanie produktu

Do 6,0–6,5 l wody stopniowo wsypać zawartość opakowania RENOWATOR 520, mieszając za pomocą mieszadła mechanicznego, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek, lecz nie mniej niż 3 minuty. 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.

Nakładać przy użyciu kielni i pacy (1–2 cm w jednym przejściu). Przy większych grubościach nakładać etapowo. Każdą poprzedzającą warstwę należy zarysować poziomo i pozostawić do wyschnięcia. Zalecana grubość warstwy: patrz tabela. Temperatura nakładania: od 5 do 25°C (powietrze i podłoże). Unikać pracy na powierzchniach nasłonecznionych, podczas deszczu i przy silnym wietrze.

Nakładanie

Stopień zasolenia*	Tynk	Grubość warstwy	Jednostka
Niski	RENOWATOR 500	≤ 5	mm
	RENOWATOR 540	≥ 20	
Średni do wysokiego	RENOWATOR 500	≤ 5	
	RENOWATOR 520	10 – 20	
	RENOWATOR 540	10 – 20	
	RENOWATOR 500	≤ 5	
	RENOWATOR 520	≥ 10	
	RENOWATOR 540	≥ 15	

*Stopień zasolenia określony w laboratorium analitycznym Sempre.

Wysychanie

W trakcie prac tynkarskich oraz podczas wysychania tynku stosować siatki ochronne. Czas wysychania: 1 mm grubości na dzień (temp. 20°C, wilgotność 65%). Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wiązania nawet o kilka dni.

Czyszczenie narzędzi

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. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Chronić przed dziećmi. Unikać wdychania pyłu. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Zawartość chromu (VI) poniżej 0,0002%.

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 rozstrzygnięcia sporów na drodze sądowej. W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem.

SEMPRE FARBY Sp. z o.o.