



SP Top SL [basic]

- Schimmel-Sanierputz -

Aktywny kapilarnie tynk regulujący klimat, przeznaczony szczególnie do renowacji antypleśniowej

Typ/nazwa	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	35
	Jedn. opak.	20 kg
	Rodzaj opakowania	worek papierowy
	Kod opakowania	20
	Nr art.:	
stara biel (kolor własny)	1050	■

Zużycie

Okolo 5,6 kg/m²/cm grubości warstwy

Dokładne zapotrzebowanie należy określić wykonując odpowiednio dużą powierzchnię próbną.



Obszary stosowania



- Do naprawy i renowacji zawilgoconych i zagrożonych pleśniami powierzchni ścian i sufitów
- Do regulacji wilgotności powietrza w pomieszczeniach
- Do poprawy parametrów energetycznych ścian zewnętrznych

Właściwości

- Materiał jest przepuszczalny dla pary wodnej i aktywny kapilarnie
- Duża zawartość aktywnych kapilarnie porów o wysokiej zdolności magazynowania wody
- Posiada właściwości termoizolacyjne
- Dwuwarstwowa aplikacja do 50 mm grubości
- Wysoka odporność na siarczany niska zawartość aktywnych alkaliów (SR/NA)
- Możliwość nakładania maszynowego



Dane techniczne produktu

Zapotrzebowanie wody	Okolo 6,5-6,8 l / 20 kg
Grubość warstwy	Aplikacja jednowarstwowa do 20 mm dwuwarstwowa do 50 mm
Gęstość nasypowa	Ok. 0,7 kg/dm ³
Klasa wytrzymałości na ściskanie	CS I (średnio 1,5 N/mm ²)
Nasiąkliwość kapilarna	> 1 kg/m ²
klasa odporności ogniowej	A1
Największe ziarno	≤ 2 mm
Grupa zapraw (DIN 18550-2)	P II

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

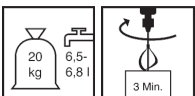
Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- SP Prep (0400)
- SL Fill Q3 (2997)
- SL Fill Q4 (0210)
- Color SL (0237)
- Tex 6,5/100 (0236)
- WP Top [basic] (0428)

Przygotowanie pracy

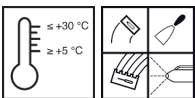
- **Wymagania wobec podłoża**
Nośne, czyste i wolne od pyłu.
- **Przygotowania**
Chłonne podłoża wstępnie zwilżyć do stanu "matowej wilgotności".
Podłoże: chłonne
SP Prep nakładać siatkowo jako mostek szpeyny (pokrycie powierzchni 50-70 %) o grubości warstwy maks. 5 mm.
Alternatywnie: Nałożyć SP Top SL jako szpachłówkę drapaną (warstwa kontaktowa).
Podłoże: mało nasiąkliwe
Nałożyć SP Prep kryjąco (100 %), warstwą o grubości maks. 5 mm.
Alternatywnie: Nałożyć SP Top SL jako szpachłówkę drapaną (warstwa kontaktowa).
Podłoże: WP Top [basic] z powierzchnią w systemie hydroizolacji wewnętrznej[basic], obrobioną za pomocą zdzieraka kratowego
Produkt nanieść jako szpachłówkę drapaną (warstwę kontaktową).

Przygotowanie materiału



- **Mieszanie**
Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę.
Za pomocą odpowiedniej mieszarki intensywnie mieszać przez 3 minuty, do uzyskania jednorodnej masy.
W przypadku maszyn tynkarskich odpowiednią ilość wody do regulacji konsystencji należy ustalić na miejscu.

Sposób stosowania



- **Warunki stosowania**
Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C. Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.
- **Czas zdadności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)**
około 30 minut

Produkt nakładać za pomocą odpowiedniego narzędzia lub maszyny.
Powierzchnię ściągnąć za pomocą aluminiowej łąty do tynków.
Po związaniu powierzchnię wykończyć za pomocą pacy gąbkowanej.
Przed nałożeniem kolejnej warstwy tynku poprzedniej należy nadać szorstkość za pomocą zdzieraka kratowego.
Czas oczekiwania przed nakładaniem kolejnych warstw wynosi 3 dni.

Układanie pojedynczymi warstwami

Grubość pojedynczej warstwy: do 20 mm.

Układanie dwuwarstwowe

Grubość warstwy w jednym cyklu roboczym: 10 - 20 mm.

Grubość warstwy do 30 mm świeże na świeże.

Grubość warstwy 30 - 50 mm, drugą nakładać po wystarczającym wyschnięciu pierwszej (po około 12-24 godz.).

Za pomocą grzebienia tynkarskiego nadać pierwszej warstwie chropowatość.

**Wskazówki wykonawcze**

Zaprawa, która zaczęła wiązać, nie wolno ponownie urabiać ani poprzez dodanie wody, ani poprzez dodanie świeżej zaprawy.

W przypadku krytycznych podłoży (bardzo nierównych i/lub jamistych) zalecamy wbudowanie tkaniny zbrojącej w jednej trzeciej grubości warstwy tynku renowacyjnego.

W narożnikach otworów budowli należy wbudować dodatkowe zbrojenie przekątne.

Powierzchnie pokryte świeżą zaprawą należy przez co najmniej 4 dni chronić przed zbyt szybkim wyschnięciem, mrozem i deszczem.

Rysy włoskowate/skurczowe nie są brane pod uwagę i nie mogą być uznawane za usterkę, ponieważ nie obniżają technicznej wartości materiału.

Dla zapewnienia powodzenia renowacji należy stworzyć odpowiednie warunki wysychania, zgodnie z instrukcją WTA 2-9-20/D.

W przypadku aplikacji maszynowej prosimy o kontakt z naszymi doradcami.

Wskazówki

Woda zarobowa musi mieć jakość wody pitnej.

Zawartość chromu w postaci rozpuszczalnych związków chromu (VI) w odniesieniu do całkowitej suchej masy cementu wynosi mniej niż 0,0002%.

Produkt może zawierać śladowe ilości pirytu (siarczku żelaza).

Nie stosować na podłożach zawierających gips!

Parametry produktów oznaczono w warunkach laboratoryjnych, w temp. 20°C i przy wilgotności względnej powietrza (w.w.p.) = 65%.

Należy brać pod uwagę aktualne regulacje i wymogi prawne, a odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów wymagają oddzielnych ustaleń.

Zarówno na etapie projektowania jak i wbudowywania należy stosować się do obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.

Narzędzia / czyszczenie

Mieszarka, kielnia, paca gładka, paca drewniana, paca z tworzywa sztucznego, paca gąbkowa

Narzędzia - świeżo po użyciu - należy myć wodą.

Narzędzia z oferty Remmers

- > **Pojemnik do mieszania (4030)**
- > **Putzkamm (4130)**
- > **Aufziehplatte (4436)**
- > **Alu-Kardätsche mit Holzgriff (4429)**
- > **Maszynka do narzucania tynku (4439)**
- > **Paca stalowa - gładka (4004)**
- > **Glättkelle (4117)**
- > **Paca stalowa duo (4118)**
- > **Schwambrett rot (4935)**
- > **Schwambrett gelb (4936)**

Przechowywanie / trwałość

Nienaruszone opakowania, składowane w suchym miejscu, można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.

Bezpieczeństwo / przepisy

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

Indywidualne środki ochrony

W przypadku aplikacji natryskowej należy nosić maskę ochronną dróg oddechowych z filtrem kombinowanym - co najmniej A/P2. Należy również nosić odpowiednie rękawice i ubranie ochronne.

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

- > **Deklaracja właściwości użytkowych**



Znak CE

**Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

UKCA Remmers (UK) Limited

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

CE 07 / UKCA 21

GBI-P 51-5

EN 998-1: 2017-02

1050Mörtel nach Eignungsprüfung mit einer Trockenrohddichte des Festmörtels $\leq 1300 \text{ kg/m}^3$

Brandverhaltensklasse	A1
Haftzugestigkeit:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (Bruchbild B)
Wasseraufnahme:	W0
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ):	≤ 8
Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10 \text{ dry, mat.}}$):	$\leq 0,15 \text{ W/(m}^*\text{K)}$ für P=50 %
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	Beständig, bei Verwendung gemäß TM
Gefährliche Substanzen:	NPD

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższymi informacjami mają one jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.

O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność