



SP Top WD rapid

- Sanierputz schnell WD -

Tynk renowacyjny WTA o właściwościach termoizolacyjnych, przeznaczony do stosowania na murach obciążonych wilgocią i solami o bardzo wysokiej odporności na siarczany



Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	35
	Jedn. opak.	20 kg
	Rodzaj opakowania	worek papierowy
	Kod opakowania	20
	Nr art.:	
stara biel	0417	■

Zużycie



około 6,0 kg/m²/cm grubości warstwy, przy tynku o grubości 2 cm około 12 kg/m²

Dokładne zapotrzebowanie należy określić wykonując odpowiednio dużą powierzchnię próbną.

Obszary stosowania



- Do szybkiej naprawy zawilgoconych i obciążonych szkodliwymi solami powierzchni ścian (ściany wewnętrzne w piwnicach i starych budynkach)
- Na podłogach o niskiej wytrzymałości i małej nośności
- Energetyczna renowacja piwnic

Właściwości

- Posiada właściwości termoizolacyjne
- Szybko twardnieje
- Wysoka odporność na siarczany niska zawartość aktywnych alkaliów (SR/NA)
- Wysoka przepuszczalność pary wodnej
- Grubość pojedynczej warstwy może wynosić do 30 mm.
- Możliwość nakładania maszynowego
- Wysoka zdolność magazynowania soli
- Hydrofobizuje pory
- Wzmocniony włóknami
- Przyspiesza schnięcie



Dane techniczne produktu

Porowatość	> 50 % obj.
Gęstość nasypowa	około 0,8 kg/dm ³
Klasa wytrzymałości na ściskanie	CS II (śr. 3,0 N/mm ²)
Zapotrzebowanie wody	około 6,0 l / 20 kg
Nasiąkl. kapilarna w24	≥ 0,3 kg/m ²
Przepuszczalność pary wodnej	μ ≤ 15
Głębokość wnikania wody	h < 5 mm
Reakcja na ogień	Klasa A1
Nadzór zewnętrzny	GG-Cert + WTA

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

Certyfikaty

➤ [WTA-Zertifikat](#)

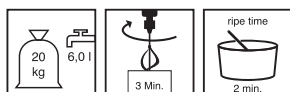
Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- [Kiesol \(1810\)](#)
- [SP Prep \(0400\)](#)
- [Vorspritzmörtel schnell \(0406\)](#)
- [SP Levell \(0401\)](#)
- [SP Top Q2 \(0408\)](#)
- [SP Fill Q3 \(0409\)](#)
- [Color SP \(3080\)](#)
- [szlasy uszczelniające Remmers](#)

Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
Nośne, czyste i wolne od pyłu.
- **Przygotowania**
Tynki i powłoki należy starannie usunąć do wysokości co najmniej 80 cm powyżej strefy zniszczeń.
Zmurszałe spoiny wydrapać na głębokość 2 cm.
Podłoże należy zwilżyć do stanu matowo wilgotnego
Podłoże: chłonne i o niskiej wytrzymałości
Nanieść produkt jako warstwę szepną, pokrywając > 50 % powierzchni.
Podłoże: mało nasiąkliwe
Obrutkę z materiału Vorspritzmörtel nanieść brodawkowo jako kryjącą warstwę szepną.
Alternatywa: nanieść produkt jako szpachlówkę drapaną (warstwę szepną).
Podłoże: mineralne szlasy uszczelniające
Obrutkę zasadniczo nałożyć brodawkowo. Na ostatnią, jeszcze świeżą warstwę szlamu jako kryjącą 100% powierzchni warstwę szepną.

Przygotowanie materiału

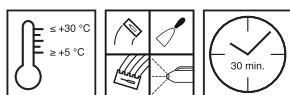


- **Mieszanie**
Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę.
Za pomocą odpowiedniej mieszarki intensywnie mieszać przez ok. 3 minuty do uzyskania jednorodnej, konsystencji nadającej się do użycia.
Czas dojrzewania: około 2 minut.
Produkt jeszcze raz wymieszać.



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 zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)

około 30 minut

Produkt nakładać za pomocą odpowiedniego narzędzia lub maszyny.

Układanie pojedynczymi warstwami

Grubość warstwy przy aplikacji jednowarstwowej: 15 - 30 mm

Układanie dwuwarstwowe

Za pomocą grzebienia tynkarskiego nadać pierwszej warstwie chropowatość.

Drugą warstwę nakładać po wystarczającym wyschnięciu pierwszej

Tkaninę zbrojącą należy wbudować na głębokości równej jednej trzeciej grubości tynku.

Pasy tkaniny powinny się nakładać na szerokości około 10 cm.

Grubość pojedynczej warstwy: 15 do 30 mm

Powierzchnię ściągnąć za pomocą aluminiowej łąty do tynków.

Po związaniu powierzchnię wykończyć za pomocą pacy gąbkowanej.

Po wystarczającym wyschnięciu powierzchnię należy za pomocą zdzieraka kratowego przygotować do nałożenia kolejnych warstw.

Wskazówki wykonawcze

Zaprawy, 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 2-9-04/D.

Wskazówki

Produkt może zawierać śladowe ilości pirytu (siarczku żelaza).

Nie stosować na podłożach zawierających gips!

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%.

Zawsze wykonywać powierzchnie próbne!

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

Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.

Podczas planowania i realizacji należy przestrzegać informacji zawartych w dostępnych w każdym z przypadków świadectw z badań.



Narzędzia / czyszczenie

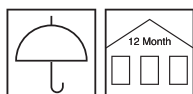
Mieszarka, kielnia, paca, paca drewniana, paca gąbkowana

Odpowiednie maszyny

Narzędzia w stanie świeżym myć wodą.

Narzędzia z oferty Remmers

- > **4233 (4233)**
- > **Aufziehplatte (4436)**
- > **Alu-Kardätsche mit Holzgriff (4429)**
- > **Putzkamm (4130)**
- > **Schwammbrett rot (4935)**
- > **Glättkelle (4004)**
- > **Glättkelle (4117)**
- > **Glättkelle duo (4118)**
- > **Putz- und Glättspachtel XXL Coating knife (4437)**
- > **Gitterrabort (4231)**

Przechowywanie / trwałość

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

Bezpieczeństwo / przepisy

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

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

11

GBI P 49-1

EN 998-1: 2010-12

0417

Zaprawa tynkarska o określonych właściwościach, nadająca się do tynkowania zawilgoconych murów, zawierających sole rozpuszczalne w wodzie.

Reakcja na ogień:	klasa A1
Wytrzymałość na odrywanie:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (przełom B)
Nasiąkliwość:	$\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$ po 24 h
Przepuszczalność pary wodnej:	$\mu \leq 15$
Przewodność cieplna ($\lambda_{10, \text{dry}}$):	$\leq 0,15 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ dla P = 50%
Trwałość (mrozoodporność):	odporna pod warunkiem stosowania zgodnego z Instrukcją Tech.
Niebezpieczne substancje:	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 powyższym informacje mają 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