



## WP Top [basic]

### - Sperrputz -

Mineralny tynk uszczelniający

Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	36
	Jedn. opak.	25 kg
	Rodzaj opakowania	worek papierowy
	Kod opakowania	25
	<b>Nr art.:</b>	
szary	0428	■

#### Zużycie

około 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm grubości warstwy lub ok. 1,6 kg/dm<sup>3</sup>



Dokładne zapotrzebowanie należy określić wykonując odpowiednio dużą powierzchnię próbną.

#### Obszary stosowania



- **Na zewnątrz:**
  - warstwa wyrównawcza pod uszczelnieniami z PMBC i MDS
  - tynk cokołowy
  - wodoszczelny tynk i zaprawa murarska
- **We wnętrzach:**
  - System uszczelnień do pomieszczeń użytkowych
  - System, uszczelnieniowy pod tynkami renowacyjnymi

#### Właściwości

- Wodoszczelność
- Stabilność
- Przyspiesza schnięcie
- Wysoka odporność na siarczany niska zawartość aktywnych alkaliów (SR/NA)
- Odporność na wodę i czynniki klimatyczne, w tym mróz

#### Dane techniczne produktu



Gęstość nasypowa	około 1,5 kg/dm <sup>3</sup>
Zapotrzebowanie wody	3,8 - 4,5 l/25 kg
Nasiąkliwość kapilarna	≤ 0,1 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )
Reakcja na ogień	klasa A1
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 10 N/mm <sup>2</sup> (odpowiada CS IV)
Szczelny wobec wody pod ciśnieniem	≤ 1,0 bar bez warstwy szczepnej ≤ 1,5 bar z warstwą szczepną
Dynamiczny moduł Younga	≥ 10000 N/mm <sup>2</sup>
Gęstość objętościowa świeżej zaprawy	około 1,9 kg/dm <sup>3</sup>
Największe ziarno	2 mm

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

#### Certyfikaty

- [Prüfzeugnis 5371/108/14b Wasserundurchlässigkeit mit Sulfatexschlämme \(WP Sulfatex\), MPA BS](#)
- [U-Bericht 5227/908/11c Wasserundurchlässigkeit\\_MPA BS](#)

#### Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

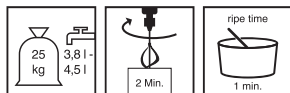
- [Kiesol \(1810\)](#)
- [MB 2K \(3014\)](#)
- [WP Sulfatex \(0430\)](#)
- [Schimmel-Sanierputz \(1050\)](#)
- [Tynki renowacyjne Remmers](#)
- [SP Prep \(0400\)](#)
- [WP Flex 1K \(0445\)](#)
- [PBD 1K \(0870\)](#)
- [PBD 2K \(0886\)](#)

#### 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  
Podłoża obciążone solą poddawać obróbce wstępnej przy użyciu preparatu Kiesol (rozcieńczonego w stosunku 1:1 z wodą), następne zabiegi wykonywać w układzie "świeże na świeże", w czasie trwania reakcji.  
**Podłoże: chłonne i o niskiej wytrzymałości**  
Nanieść produkt jako warstwę szczepną, pokrywając > 50 % powierzchni.  
**Podłoże: mało nasiąkliwe**  
Obrzutkę z materiału Vorspritzmörtel nanieść brodawkowato jako kryjącą warstwę szczepną.  
Alternatywnym rozwiązaniem jest naniesienie tynku jako warstwy kontaktowej (nadać materiałowi konsystencję szlamu).  
**Podłoże: mineralne szlamy uszczelniające**  
Nałożyć produkt w postaci całkowicie kryjącej warstwy kontaktowej (szpachlówka drapana) w ostatniej warstwie szlamu, świeże na świeże.



## Przygotowanie materiału



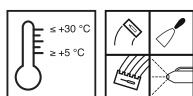
### ■ Mieszanie

Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę. Intensywnie wymieszać za pomocą mieszarki przez około 2 minuty do uzyskania jednorodnej masy i konsystencji zdatnej do stosowania.

Czas dojrzewania: ok. 1 min.

Ponownie mieszać przez co najmniej 1 minutę, aż do uzyskania konsystencji odpowiedniej do użycia.

## Sposób stosowania



### ■ Warunki stosowania

Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.

#### Na zewnątrz:

##### Układanie pojedynczymi warstwami

Produkt nakładać za pomocą odpowiedniego narzędzia lub maszyny.

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

Grubość pojedynczej warstwy: 15 do 30 mm

Powierzchnię ściągnąć za pomocą aluminiowej taty do tynków.

Po związaniu powierzchnię wykończyć za pomocą pacy gąbkowanej.

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

#### We wnętrzach:

Warstwa szczepna z WP Sulfatex lub z WP Top basic, konsystencja szlamu.

Produkt nakładać za pomocą odpowiedniego narzędzia lub maszyny.

Produkt nakładać w dwóch warstwach, każda o grubości co najmniej 20 mm.

Przed nałożeniem szpachłówki związaną powierzchnię tynku należy uszorstnić, na przykład za pomocą zdzieraka kratowego.

#### Bufor kondensatu

Po 2 - 7 dniach nanieść tynk regulujący wilgotność: Remmers SP Top SL - warstwą o grubości 10 mm.

## Wskazówki wykonawcze

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

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.

W przypadku aplikacji natryskowej prosimy o kontakt z naszymi doradcami.

## 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!

Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.



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

#### Narzędzia / czyszczenie

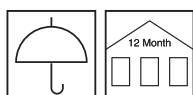


mieszarka, paca stalowa, kielnia, paca drewniana, paca z tworzywa sztucznego, zdzierak kratowy, grzebień tynkarski

Odpowiednie maszyny

Narzędzia w stanie świeżym myć wodą.

#### 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

➤ [Leistungserklärung GBI P52-2](#)

#### Znak CE



0921

Remmers GmbH

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

11

GBI P 52-1

EN 998-1: 2017-02

0428

Zaprawa murarska po teście przydatności, bez specjalnych właściwości.

Reakcja na ogień:	klasa A1
Przyczepność:	$\geq 0,4 \text{ N/mm}^2$ (przełom B)
Nasiąkliwość:	W2
Przepuszczalność pary wodnej:	$\mu \leq 25$
Przewodzenie ciepła ( $\lambda_{10, \text{dry}}$ ) (wartość tabelaryczna wg EN 1745):	$\leq 0,83 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ dla P = 50% $\leq 0,93 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ dla P = 90%
Trwałość (mrozoodporność):	Trwała, pod warunkiem stosowania zgodnie z instrukcją techniczną
Substancje niebezpieczne:	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