

Tynk renowacyjny nawierzchniowy. Magazynuje szkodliwe sole budowlane. Posiada Certyfikat WTA. Do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz.

### Właściwości:

- duża porowatość
- odporny na działanie soli budowlanych
- drobnoziarnisty: uziarnienie 0-1 mm
- magazynuje szkodliwe sole budowlane
- hydrofobowy
- dyfuzyjny
- do nakładania ręcznego oraz maszynowego
- łatwy w obróbce
- duża przyczepność do podłoża
- przyspiesza osuszanie muru
- kolory: szary
- Certyfikat WTA



### Zastosowanie:

- do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz
- do renowacji zawilgoconych oraz zasolonych obiektów zabytkowych
- do wykonywania tynków renowacyjnych na zawilgoconych oraz zasolonych podłożach (chlorki, siarczany, azotany)
- do wykonywania tynków renowacyjnych nawierzchniowych na podłożach wyrównanych tynkiem podkładowym **SAN-P**
- do spoinowania zasolonych murów z kamienia oraz z cegły przed układaniem tynku renowacyjnego

### Jakość i niezawodność:

- klasa zaprawy R CS II wg **EN 998-1**
- spoiwo: wapno wg **EN 459** oraz cement wg **EN 197**
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu < 2ppm
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z **ISO 9001**
- posiada Certyfikat **WTA 2-9-04**

### Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być nośne, czyste, wolne od kurzu oraz pyłu. Z powierzchni muru skuć skorodowane, słabe, niezwiązane z podłożem warstwy muru, usunąć stare zawilgocone i zasolone tynki na wysokość ok 80 cm powyżej granicy zawilgoceń. Usunąć stare, osypujące się fugi. Podczas osadzania puszek oraz montażu kabli instalacji elektrycznych nie używać zapraw gipsowych. Na powierzchni ścian oraz sklepień wykonać niepełnokryjącą obrzutkę z Obrzutki renowacyjnej **SAN-O**. Puste fugi w murach ceglanych oraz kamiennych wyspoinować za pomocą zaprawy wykonanej z Tynku podkładowego **SAN-P**. Ubytki w podłożu oraz nierówności wyrównać stosując Tynk renowacyjny podkładowy **SAN-P**.

### Aplikacja:

Tynk nawierzchniowy renowacyjny **SAN-D** 30 kg mieszać z ok. 7,0 litrami czystej wody w agregacie tynkarskim wyposażonym w przystawkę umożliwiającą dodatkowe wymieszanie zaprawy. Tynk renowacyjny **SAN-D** nadaje się do nanoszenia ręcznego lub maszynowego. Grubość jednej warstwy tynku nie powinna przekroczyć 20 mm. Świeżą warstwę wyrównać następnie zatrzeć na gładko. Czas wysychania tynku należy przyjmować ok. 1 dzień dla 1 mm grubości warstwy tynku.

Świeżą zaprawę chronić przed nagłym wysychaniem i niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi takimi jak mróz, porywisty wiatr, bezpośrednie intensywne nasłonecznienie, deszcz. Nie prowadzić prac w temperaturze podłoża i otoczenia niższej niż +5°C oraz wyższej niż +30°C. Nie dodawać żadnych innych dodatków. Stosować się do zaleceń zawartych w instrukcji **WTA** oraz ogólnych zasad sztuki budowlanej.

### Perfekcyjny system:

- IC - Krem iniekcyjny do wykonywania izolacji poziomej
- BLV - Środek do uszczelniania kapilarnego
- BLS - Zaprawa do wypełniania otworów po nawiertach
- APE - Preparat do usuwania porażań biologicznych
- SAN-O** - Obrzutka natryskowa WTA
- SAN-P** - Tynk renowacyjny podkładowy WTA
- SAN-D** - Tynk renowacyjny drobnoziarnisty nawierzchniowy WTA
- SAN-J** - Tynk renowacyjny jednowarstwowy
- SHF - Zaprawa szpachlowa wzmocniona włóknem
- FP - Zaprawa szpachlowa do filcowania
- Antika silikon F** - Silikatowa farba fasadowa
- Q 360** - Elewacyjna farba silikonowa

[83515\\_SAN-D\\_KT](#)

Strona 1 z 3

## Zalecenia wykonawcze:

### Niski stopień zasolenia muru:

1. SAN-O Tynk renowacyjny szczepny
2. SAN-P Tynk renowacyjny nawierzchniowy, gr. 2,0 cm lub SAN-J Tynk renowacyjny jednowarstwowy, gr 2,0 cm

### Średni stopień zasolenia muru:

1. SAN-O Tynk renowacyjny szczepny
2. SAN-P Tynk renowacyjny podkładowy, gr. min 1,0 cm
3. SAN-D Tynk renowacyjny nawierzchniowy, gr. min 1,0 cm

### Wysoki stopień zasolenia muru:

1. SAN-O Tynk renowacyjny szczepny
2. SAN-P Tynk renowacyjny podkładowy, gr. min. 1,0 cm
3. SAN-D Tynk renowacyjny nawierzchniowy, gr. min 1,5 cm

## Zużycie:

Zużycie: ok.1,3 kg/1m<sup>2</sup>/1 mm grubości.

## Temperatura stosowania:

Prace prowadzić w temperaturze podłoża i otoczenia od +5°C do +30°C

## Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu myć czystą wodą.

## Przechowywanie:

W miejscu suchym na paleci. Czas magazynowania: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

## Opakowanie:

Worek 30 kg

## Bezpieczeństwo:

Produkt zawiera cement portlandzki, który może powodować uczulenie oraz wodorotlenek wapnia. W połączeniu z wodą reaguje alkalicznie. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza.

## Uwaga:

Przedstawione informacje uzyskano w wyniku obszernych prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one jednak przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu.

## Dane techniczne:

|  |  |
|--|--|
| klasa zaprawy:   | R CS II wg EN 998-1                            |
| uziarnienie:   | 0-1 mm   |
| wytrzymałość na ściskanie:                                   | 1,5 - 5 N/mm <sup>2</sup>                      |
| przyczepność:  | ≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>                       |
| absorpcja wody:  | ≥ 0,3kg/m <sup>2</sup> po 24 godz.             |
| penetracja wody w mm:  | ≤ 5 mm po 24 godz.                             |
| czas zużycia:  | ok. 2-3 godz.                                  |
| temperatura zużycia:   | +5°C do +30°C                                  |
| współczynnik przepuszczania pary wodnej μ:                   | ≤ 15   |
| porowatość:  | ≥ 40 %   |
| współczynnik przewodzenia ciepła λ <sub>10,dry,mat</sub> dla | ≤ 0,45 W/(mK) (wartość tab. EN 1745)           |
| zużycie wody:  | ok. 7 l wody na 30 kg suchej zaprawy           |
| zużycie:   | ok.1,3 kg/1m <sup>2</sup> /1 mm grubości.      |
| magazynowanie:   | w suchym miejscu,12 miesięcy od daty produkcji |
| opakowanie:  | 30 kg  |
| kolor:   | szary  |



*Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.*

Stan: marzec 2020

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie.

**Szersze informacje można uzyskać:**

Sievert Polska Spółka z o.o.

ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin

tel. 71/ 392 72 20, 15; fax. 71/ 392 72 23, 24

info@sievert.pl; sievert.pl