



TYNK RENOWACYJNY 921

Szary tynk renowacyjny cementowo-wapienny w systemie renowacyjnym KREISEL

Obszar zastosowań:

Tynk 921 jest warstwą wykończeniową w systemie tynków renowacyjnych, w miejscach średnio i wysoko obciążonych działaniem soli, nakładany na tynk 920. Stosowany także jako tynk podkładowy w miejscach o średnim i niskim obciążeniu solą. Produkt szczególnie polecany do renowacji i konserwacji obiektów zabytkowych. Produkt zgodny z wytycznymi WTA. Nadaje się zarówno do nakładania agregatem tynkarskim (z podwójnym systemem mieszającym np. DUO-MIX firmy M-TEC) jak i ręcznie.

Właściwości:

- Paroprzepuszczalny
- Hydrofobowy
- Produkt zgodny z wytycznymi WTA
- Magazynuje krystalizujące sole
- Mrozoodporny
- Wodoodporny
- Wysoka przyczepność do zawilgoconych i zasolonych podłoży.
- Wysoka porowatość
- Zawiera tras

Sposób użycia:

Dane techniczne	
Rodzaj opakowania	
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt
Ilość na palecie	48 Jed/pal.
Kolor	szary
Uziarnienie	0 - 2 mm
Zużycie	11 kg/m ²
Czas obróbki	ok. 2 godziny
Wytrzymałość na ściskanie (28 d)	≥ 3,5 N/mm ²
Grubość warstwy	10 - 25 mm
Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym	≤ 0,2 kg/m ² *min0,5
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	≤ 0,0002 %
Zapotrzebowanie na wodę	ok. 6,5 l/worek
Klasa zaprawy	CS II
Zawartość powietrza	> 40 %
Porowatość otwarta mierzona w wodzie	7,7 %

Produkt zgodny z:

- EN 998-1

Skład:

- Wapno hydratyzowane
- Cement portlandzki
- Wypełniacze mineralne
- Dodatki modyfikujące
- Naturalny tras



TYNK RENOWACYJNY 921

Szary tynk renowacyjny cementowo-wapienny w systemie renowacyjnym KREISEL

Przygotowanie podłoża:	<p>Przed przystąpieniem do wykonywania prac renowacyjnych zaleca się przeprowadzenie dokładnej analizy stanu zasolenia i zawilgocenia podłoża.</p> <p>Podłoża powinno być wolne od kurzu, sadzy, tłuszczów, smarów, środków antyadhezyjnych, farb, dodatków zaprawy murarskiej itp.</p> <p>Objawy agresji biologicznej (zagrzybienia, zapleśnienia) należy usunąć przy użyciu preparatu SEPTOBUD 1008. Stare zniszczone tynki, ze śladami zawilgocenia, wykwitami należy usunąć do wysokości 1m ponad strefę uszkodzeń. Wszelkie ewentualne wykwitki na odsłoniętym murze należy wstępnie usunąć mechanicznie. Wszystkie wykruszające się spoiny w murze należy usunąć do głębokości 2cm, a następnie wypełnić je TYNKIEM RENOWACYJNYM 920.</p> <p>W przypadku prowadzenia prac na bardzo chłonnym podłożu, należy je wstępnie zwilżyć wodą. Odsłonięty mur należy pokryć OBRZUTKĄ RENOWACYJNĄ 910 zgodnie z jej kartą techniczną. Do tynkowania TYNKIEM 921 można przystąpić nie wcześniej niż po 3 dniach schnięcia obrzutki (w przypadku średniego i niskiego stanu zasolenia). W przypadku stosowania TYNKU PODKĄŁDOWEGO 920 należy przestrzegać odpowiedniego czasu jego sezonowania: 1 dzień na każdy 1mm jego warstwy i przestrzegać zaleceń zawartych w karcie technicznej wyrobu.</p>
Rodzaje podłoża:	<p>Stare tynki: Najlepiej usunąć do wysokości 1m ponad strefę uszkodzeń</p> <p>Podłoże bardzo chłonne: Zwilżyć wodą</p> <p>Słabe osypujące się spoiny w murze: zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302, REMONT GRUNTEM 950 lub PŁYNEM IMPREGANCYJNYM 900 (rozcieńczonym 1:2)</p> <p>Wszystkie podłoża: Pokryć obrzutką 910</p>
Przygotowanie produktu:	<p>Mit dem Verputzen mit PLASTER 923 kann frühestens nach 3 Tagen Trocknung der Putzschicht (bei mittlerer und geringer Salzbelastung) begonnen werden.</p> <p>W przypadku mieszania ręcznego zaprawę należy mieszać ok. 4-5 minut.</p> <p>Kolejne partie zaprawy przygotowywać zawsze w taki sam sposób, gdyż niejednakowe dozowanie wody może powodować różnice kolorystyczne. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielanie składników.</p> <p>Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.</p>
Sposób użycia:	<p>Zaprawę należy nanieść, wyrównać i zatrzeć odpowiednią pacą.</p> <p>W czasie prowadzenia prac i wysychania chronić przed mrozem, opadami, zbyt wysoką temperaturą i silnym wiatrem.</p> <p>Zaprawę należy nanieść równomiernie na całą tynkowaną powierzchnię. Następnie tynk wyrównać łatą typu H ściągając nadmiar zaprawy tynkarskiej prostopadłe do kierunku nakładania. Tak obrobioną powierzchnię pozostawić do wstępnego związania tynku. Po tym czasie należy ścinać tynk łatą trapezową, aż do uzyskania równej powierzchni. Tynk powinien być na tyle związany, aby łata trapezowa nie rwała go, lecz powodowała jego osypywanie. Kolejnym etapem jest zacieranie powierzchni tynku pacą styropianową z gąbką lub filcem. Moment przystąpienia do zacierania należy określić doświadczalnie.</p>
Warunki wykonywania prac:	<p>Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża muszą być nośne, zwarte, stabilne, równe i czyste.</p>
Uwagi wykonawcze:	<p>Wszystkie prace prowadzone na zewnątrz należy wykonywać przy bezdeszczowej pogodzie, niezbyt dużym nasłonecznieniu i słabym wietrze. W przypadku konieczności prowadzenia prac w warunkach niesprzyjających, należy zastosować odpowiednie osłony, ograniczające wpływ czynników atmosferycznych. Tynkowane pomieszczenia należy wentylować, nie wolno jednak dopuścić do występowania przeciągów czy też zbyt szybkiego wysychania zaprawy w wyniku działania promieniowania słonecznego lub ogrzewania. Produkt należy zawsze stosować w temperaturze od +5 °C do +25 °C. W okresie twardnienia należy zachować temperaturę min +5 °C</p>
Przechowywanie:	<p>W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.</p>



KREISEL®

TYNK RENOWACYJNY 921

Szary tynk renowacyjny cementowo-wapienny w systemie renowacyjnym KREISEL

Wskazówki ogólne:

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej. Wszystkie dane techniczne podane są dla temperatury 20 stopni Celsjusza. Temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i wbudowywanego materiału.