



TYNK RENOWACYJNY PODKLADOWY 920

Wapienno cementowy tynk podkładowy w systemie tynków renowacyjnych KREISEL.

Parametry:

Tynk 920 jest warstwą podkładową pod tynki 921 i 922 w systemie tynków renowacyjnych, w miejscach średnio i wysoko obciążonych działaniem soli. Dzięki dużej porowatości przejmuje i magazynuje sole migrujące z podłoża.

Produkt szczególnie polecany do renowacji i konserwacji obiektów zabytkowych.

Produkt zgodny jest z wytycznymi WTA

Nadaje się zarówno do nakładania agregatem tynkarskim (z podwójnym systemem mieszającym np. DUO-MIX firmy M-TEC) jak i ręcznie.

Cechy produktu:

Paroprzepuszczalny

Produkt zgodny z wytycznymi WTA

Wysoka porowatość

Wodoodporny

Mrozoodporny

Hydrofobowy

Wysoka przyczepność do zawilgoconych i zasolonych podłoży.

Magazynuje krystalizujące sole

Do miejsc średnio i wysoko obciążonych solami

Skład:

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

Sposób użycia:



Warunki wykonywania prac:

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.

Przygotowanie podłoża:

Przed przystąpieniem do wykonywania prac renowacyjnych zaleca się przeprowadzenie dokładnej analizy stanu zasolenia i zawilgocenia podłoża.

Podłoża powinno być wolne od kurzu, sadzy, tłuszczów, smarów, środków antyadhezyjnych, farb, dodatków zaprawy murarskiej itp.

Objawy agresji biologicznej (zagrzybienia, zapleśnienia) należy usunąć przy użyciu preparatu SEPTO-BUD 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.

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 podkładowym można przystąpić nie wcześniej niż po 3 dniach schnięcia obrzutki.

Rodzaje podłoża:

Stare tynki: Najlepiej usunąć do wysokości 1m ponad strefę uszkodzeń

Podłoże bardzo chłonne: Zwilżyć wodą

Słabe osypujące się spoiny w murze: zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub PŁYNEM IMPREGANCYJNYM 900 (rozcieńczonym 1:2)

Wszystkie podłoża: Pokryć obrzutką 910



TYNK RENOWACYJNY PODKLADOWY 920

Wapienno cementowy tynk podkładowy w systemie tynków renowacyjnych KREISEL.

Przygotowanie produktu: Suchą mieszankę należy zarobić odpowiednią ilością czystej, chłodnej wody, mieszając w maszynie tynkarskiej (do tego celu nadają się tylko agregaty tynkarskie z podwójnym systemem mieszania np.: DUO-MIX firmy M-TEC) lub mechanicznie przy użyciu mieszarki do zapraw względnie betoniarki. Czas mieszania mechanicznego powinien wynosić 2-3 minut. W przypadku mieszania ręcznego zaprawę należy mieszać ok. 4-5 minut. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem. 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.

Sposób użycia: Zaprawę należy nanieść równomiernie na całą tynkowaną powierzchnię i wyrównać łąką. Przy jednowarstwowym nakładaniu tynku (10-20mm) ostateczne wyrównywanie (zatarcie pacą z tworzywa sztucznego, metalową lub filcową) wykonać należy po rozpoczęciu jego wiązania (po ok. 1,5h).

Uwagi wykonawcze: 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°

Przechowywanie: Maksymalnie 9 miesięcy w miejscach suchych i w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych.

Produkt zgodny z: EN 998-1

Ilość w opakowaniu • 30 kg/opak., 42 szt./paleta

Parametry techniczne

Proporcje mieszania z wodą	ok. 6,0 litrów wody na 25 kg suchej mieszanki
Grubość warstwy	od 10 do 20mm
Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą	2 godziny (w temperaturze +20°C)
Zużycie suchej mieszanki	ok. 1,20 kg/m ² na 1 mm grubości warstwy zaprawy
Porowatość otwarta mierzona w wodzie	≥ 18%
Porowatość wartość z praktyki	≥ 45%
Nasiąkliwość kapilarna	2,25%



TYNK RENOWACYJNY PODKLADOWY 920

Wapienno cementowy tynk podkładowy w systemie tynków renowacyjnych KREISEL.

Parametry techniczne

Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 5,0$ MPa
Wytrzymałość na zginanie	$\geq 2,0$ MPa
Uziarnienie	0 do 2mm
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	$\leq 0,0002\%$

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.