



## TYNK RENOWACYJNY 920

Wapienno-cementowy tynk podkładowy w systemie tynków renowacyjnych KREISEL

**Obszar zastosowań:**

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 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
- Produkt zgodny z wytycznymi WTA
- Wysoka porowatość
- Wodoodporny
- Mrozoodporny
- Hydrofobowa
- Wysoka przyczepność do zawilgoconych i zasolonych podłoży.
- Magazynuje krystalizujące sole
- Do miejsc średnio i wysoko obciążonych solami

**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	1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm
Czas obróbki	ok. 2 godziny
Grubość warstwy	10 - 20 mm
Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym	≤ 0,4 kg/m <sup>2</sup> *min0,5
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	≤ 0,0002 %
Zapotrzebowanie na wodę	ok. 5 l/worek
Reakcja na ogień, klasa	A1
Klasa zaprawy	CS III (3,5-7,5 MPa)
Przyczepność (Beton)	≥ 0,2 MPa
Zawartość powietrza	≥ 45 %
Porowatość otwarta mierzona w wodzie	≥ 18 %

**Produkt zgodny z:**

- EN 998-1

**Skład:**

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



## TYNK RENOWACYJNY 920

Wapienno-cementowy tynk podkładowy w systemie tynków renowacyjnych KREISEL

<b>Przygotowanie podłoża:</b>	<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 wykwyty 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 podkładowym można przystąpić nie wcześniej niż po 3 dniach schnięcia obrzutki.</p>
<b>Rodzaje podłoża:</b>	<p><b>Stare tynki:</b> Najlepiej usunąć do wysokości 1m ponad strefę uszkodzeń</p> <p><b>Podłożo bardzo chłonne:</b> Zwilżyć wodą</p> <p><b>Słabe osypujące się spoiny w murze:</b> zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302, REMONT GRUNTEM 950 lub PŁYNEM IMPREGANCYJNYM 900 (rozcieńczonym 1:2)</p> <p><b>Wszystkie podłoża:</b> Pokryć obrzutką 910</p>
<b>Przygotowanie produktu:</b>	<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. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.</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>
<b>Sposób użycia:</b>	<p>Zaprawę należy nanieść równomiernie na całą tynkowaną powierzchnię i wyrównać łątą. 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).</p>
<b>Warunki wykonywania prac:</b>	<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>
<b>Uwagi wykonawcze:</b>	<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>
<b>Przechowywanie:</b>	<p>W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.</p>
<b>Wskazówki ogólne:</b>	<p>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.</p> <p>Wszystkie dane techniczne podane są dla temperatury 20 stopni Celsjusza. Temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i wbudowywanego materiału.</p>