

Tynk renowacyjny

Nazwa oryginalna: Schimmel-Sanierputz



Informacja o produkcie nr 168

Dane ogólne

Tynk renowacyjny to wapienna szlichta o nadzwyczajnej zdolności pochłaniania wody.

Zastosowanie

Tynk nadaje się do wnętrz, a szczególnie do pomieszczeń o wysokiej wilgotności powietrza. Kondensująca para wodna jest natychmiast wchłaniana, a brak substancji organicznych uniemożliwia rozwój pleśni.

Właściwości

- proszek do wymieszania z wodą
- czysto mineralny
- o ziarnistości do 1,5mm
- może wchłonąć do 1l wody na 1m² powierzchni przy grubości warstwy 3mm
- przepuszczalny dla pary wodnej
- można barwić go pigmentami
- do wielokrotnego malowania farbą z wapna gaszonego
- bez środków konserwujących

Skład

Marmurowe wapno hydratyzowane, piasek marmurowy, wermikulit ekspandowany, celuloza.

Odpowiednie narzędzia

Zalecane są pacy z nierdzewnej stali, pacy ząbkowane, pacy gąbkowe.

Podłoże

Odpowiednim podłożem są wszystkie nośne mineralne tynki np. wapienne, wapienno-cementowe, gipsowo-wapienne, cementowe, murarka i beton.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nasiąkliwe, nośne, czyste, suche, twarde, bez resztek tłuszczu lub substancji farbujących (np. starych farb, które rozpuszczają się pod wpływem wilgoci). Stare powłoki farby klejowej lub kredowej muszą zostać usunięte. Także luźno umocowane części tynku usunąć i naprawić powierzchnię. Pozostałości kleju do tapet dokładnie zmyć. Podłoże piaskowe dokładnie osypać. Z podłoża betonowych usunąć resztki oleju do deskowania. Wykwity wapienne lub środków wiążących usunąć mechanicznie. Prześwitujące i barwiące substancje podłoża odizolować przez gruntowanie gruntem szelakowym (produkt nr 234). Podłoża mineralne ze śladami pleśni dokładnie umyć 5% roztworem sody.

Przygotowanie tynku

Należy wymieszać proszek z podaną ilością czystej, zimnej wody, do momentu gdy mieszanina będzie bez grudek. Należy wykorzystać do tego mocną wiertarkę z mieszadłem. Pozostawić na co najmniej 15 minut. Spęcznienie rozmieszanego tynku jest normalnym zjawiskiem. Przed użyciem jeszcze raz dobrze wymieszać. Przygotowany tynk można, po przykryciu pojemnika folią, przechowywać kilka dni.

Zużycie wody

Na 1kg proszku potrzeba 0,5-0,55l wody.

Rozcieńczanie

Zasadniczo można za pomocą wody rozcieńczyć tynk, aby uzyskać konsystencję odpowiednią dla danego podłoża, tzn. można ewentualnie zwiększyć ilość wody.

Gruntowanie

Wszystkie surowe, chłonne powierzchnie powinny zostać zwilżone wodą lub wodą po gaszeniu wapna.

Stosowanie

Temperatura otoczenia powinna wynosić co najmniej 8°C.

Tynk nanosić pacą z nierdzewnej stali na zwilżone podłoże warstwą o grubości do 5mm. Po wchłonięciu zatrzeć gąbką.

W trakcie wiązania, które trwa 2-3 dni, tynk powinien schnąć wolno. W tym czasie zwilżyć jego powierzchnię 1-2 razy. Chronić tynk przed nasłonecznieniem i przeciągami. Najkorzystniejsza temperatura otoczenia to 8-20°C.

Wskazówka: nanosząc tynk pacą ząbkowaną 8x8mm i wygładzając uzyskuje się warstwę o grubości 3mm.

Dodatkowe warstwy

Tynk można wielokrotnie pokrywać farbą z wapna gaszonego (produkt nr 886 lub 888). Zastosowanie innych produktów może ograniczyć właściwości tynku.

Barwienie

Tynk może być barwiony za pomocą pigmentów ziemnych i mineralnych nie przekraczając 5% w masie proszku (maksymalnie 50 g pigmentu na 1 kg proszku tynku).

Przed wymiesaniem tynku należy wymieszać pigment z przygotowaną wodą tak, aby nie było grudek, lub w przypadku lekkiej zmiany zabarwienia wymieszać z małą ilością wody i wmixować do gotowego już tynku.

Zużycie

Na nałożenie warstwy 1mm tynku na 1m² gładkiego podłoża potrzeba 1-1,2kg proszku.

Dokładne wartości zużycia ustalane są w zależności od obiektu.

Czas schnięcia

W trakcie wiązania, które trwa 2-3 dni, tynk powinien schnąć wolno. W tym czasie zwilżyć jego powierzchnię 1-2 razy.

Przechowywanie

Proszek przechowywany w suchych warunkach jest przydatny przez co najmniej dwa lata.

Opakowania

| Nr produktu | Waga | Wydajność (grubość warstwy 1mm) |
|-------------|-------|---------------------------------|
| 168.1 | 2,5kg | 2m ² |
| 168.2 | 25kg | 20m ² |

Usuwanie resztek

Nie należy wylewać resztek produktu do ścieków. Resztki produktu mogą być bez problemu kompostowane, lub w suchym stanie wyrzucone jako odpady z gospodarstw domowych. Opróżnione opakowania należy oddać do zbiórki surowców wtórnych.

Czyszczenie narzędzi

Po pracy należy natychmiast umyć narzędzia wodą lub roztworem mydła marsylskiego (produkt nr 220).

Oznaczenie zagrożeń

Xi, produkt jest drażniący. R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę. R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Wskazówki

S2 Chronić przed dziećmi. S7 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. S27/28 W przypadku zanieczyszczenia skóry natychmiast zdjęć całą zanieczyszczoną odzież i przemyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody. S29 Nie wprowadzać do kanalizacji. S62 W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

Przedstawione informacje zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia. Istnieją różne metody użycia i różny wpływ na środowisko oraz różnego rodzaju właściwości podłoża, należy więc wykluczyć zobowiązanie za ogólną ważność prawną pojedynczych zaleceń. Przed użyciem należy sprawdzić produkt pod kątem zdatności do zastosowania (powłoka próbna). W przypadku nowego produktu albo zmiany istniejącego produktu informacje te tracą swoją ważność.

Najnowsze informacje o produktach można znaleźć w internecie pod www.kreidezeit.de albo bezpośrednio u firmy Kreidezeit.

(10.2006)