

GREINPLAST ZTL

ZAPRAWA TYNKARSKA

Maszynowa lekka
0,1-1,4; 0,1-0.6 mm



PRODUKT

Zaprawa tynkarska maszynowa lekka. Produkt klasyfikowany jako zaprawa typu LW o wytrzymałości na ściskanie kategorii CS II i kategorii absorpcji wody W0.

SKŁAD

Sucha mieszanina cementu portlandzkiego, cementu hutniczego, wapna, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących poprawiających parametry robocze zaprawy oraz jej przyczepność do podłoża mineralnych.

ZASTOSOWANIE

Zaprawa służy do wykonywania tynków kategorii powierzchni 0- III wewnątrz budynków. Może być stosowana na wszelkie typowe mineralne materiały budowlane. Jest w szczególności przystosowana do nakładania agregatami tynkarskimi z pojedynczą komorą mieszania.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Worek 30kg; Big-Bag 1-1,1T; Silos 20-25T
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 35 x 30kg;

NARZĘDZIA

Agregat tynkarski, pace styropianowe, wiadro, paca ze stali nierdzewnej, paca filcowa lub gąbkowa, łata h, łata trapezowa.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, zwarte, suche, wolne od substancji zmniejszających przyczepność, typu: kurz, brud, tłuszcze, pozostałości farb. Osypliwie tynki i paroszczelne powłoki malarskie należy usunąć, niewielkie spękania poszerzyć tak aby zapewnić ich całkowite wypełnienie. Powstałe ubytki uzupełnić zaprawą GREINPLAST ZTP lub ZTM na 24 godz. przed właściwym tynkowaniem. Słabe podłoża należy zagruntować preparatem GREINPLAST U. Sąsiadujące ze sobą różne materiały konstrukcyjne należy wzmocnić siatką zbrojącą z włókna szklanego lub stalową ocynkowaną (o wymiarach oczka 20 do 25 mm i średnicy 1 mm). Zastosowanie siatek nie wyklucza powstawania rys, zmniejsza jednak w znacznym stopniu ryzyko ich powstania. Beton w okresie letnim można tynkować po upływie 60 dni od wylania, zimą okres ten ulega wydłużeniu do 90 dni, pod warunkiem, że nie był on narażony na działanie mrozu. Na tak przygotowanych podłożach bezwzględnie wykonać podkład, tzw. szpryc, z zaprawy GREINPLAST ZTP. Tynkowanie właściwe (zaprawą GREINPLAST ZTM) można rozpocząć dopiero po całkowitym wyschnięciu podkładu i osiągnięciu przez niego dostatecznej wytrzymałości. Pokrycie powierzchni przy szprycowaniu ok. 80%, a warstwy tynku 5-20 mm (przy jednokrotnym nakładaniu). W przypadku nakładania kolejnej warstwy tynku należy zachować przerwę technologiczną - 1 dzień na 1 mm grubości tynku.

WYKONANIE

Zaprawę narzucać dostępnymi na rynku agregatami tynkarskimi z pojedynczą komorą mieszania. Poziom wody w rotametrze dobrać tak aby odpowiadał on ilości ok. 8,5 l na 25 kg mieszanki. Należy uważać, aby nie przedozować wody, gdyż może to w znaczącym stopniu pogorszyć parametry wytrzymałościowe tynku. Zaprawę nakładać poziomymi pasami rozpoczynając od góry ścian do dołu. Nałożoną zaprawę wyrównać prostopadłe do kierunku narzutu, a po wstępnym przeschnięciu warstwy, tynk zatrzeć skrapiając go wodą używając do tego w zależności od żądanej faktury powierzchni pac styropianowych, filcowych lub gąbkowych.

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i w czasie wysychania tynku powinna wynosić od +5°C do +30°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. W trakcie prac wykonawczych z zaprawą i do jej całkowitego wyschnięcia chronić przed zbyt szybkim wysychaniem lub

DANE TECHNICZNE

	ZTL 14 (0,1 - 1,4 mm)	ZTL 06 (0,1 - 0,6 mm)
Orientacyjne zużycie:	1,3 kg/m ² x 1mm	1,2 kg/m ² x 1mm
Czas zachowania właściwości roboczych EN 998-1:2016	≥180 min *	≥120 min *
Wytrzymałość na ściskanie	CS II (1,5-5,0 N/mm ²)	CS II(1,5-5,0N/mm ²)
Przyczepność EN 998-1:2016	≥ 0,3 N/mm ² FP: B	≥ 0,2 N/mm ² FP: B
Absorpcja wody	W _{c0}	W _{c0}
Gęstość brutto w stanie suchym	≤1400 kg/m ³	≤1200 kg/m ³
Przepuszczalność pary wodnej - współczynnik dyfuzji pary wodnej]	μ≤10	μ≤10
Współczynnik przewodzenia ciepła (wartość tabelaryczna) EN 998-1:2016	λ10,dry, mat ≤ 0,45 W/(m·K), P=50%	λ10,dry, mat ≤ 0,33 W/(m·K), P=50%
Proporcje wody na 30 kg mieszanki	8,0 - 8,5L	8,0 - 8,5L
Gęstość objętościowa (po zarobieniu z wodą) EN 998-1:2016	ok. 1,40 kg/dm ³	ok. 1,30 kg/m ³
Temperatura stosowania	+5°C do +30°C	+5°C do +30°C
Klasa reakcji na ogień (wartość tabelaryczna, zawartość substancji organicznej ≤ 1%) [EN 998-1:2016]	A1	A1
Zawartość chromu (VI)	< 2 ppm	< 2 ppm

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Atest Higieniczny NIZP-PZH nr HK/B/0091/01/2015 ważny do 2020-03-24
Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/36/2010
Greinplast ZTL14 oraz ZTL06 oceniony zgodnie z normą: EN 998-1:2016 (PN-EN 998-1:2016-12)

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr ZTL14-180812, ZTL06-190308

nadmiernym zawilgoceniem. Powierzchnie należy utrzymywać w stanie wilgotnym przez min. 2 dni. W okresie tym niedopuszczalny jest również spadek temperatury poniżej 5°C. Podane czasy obróbki oraz schnięcia ulegają znacznym zmianom w niesprzyjających warunkach otoczenia. W otynkowanych pomieszczeniach nie należy stosować osuszaczy powietrza. W przypadku stosowania nagrzewnic nie dopuszczać do bezpośredniego nagrzewania otynkowanej powierzchni, zadbać o sprawnie działającą wentylację. Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie zabezpieczyć a zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po zakończeniu prac. Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

BEZPIECZEŃSTWO

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Postępować zgodnie z kartą Charakterystyki.

PRZECHOWYWANIE

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach oraz suchych warunkach do 6 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.