

GREINPLAST JC

JASTRYCH CEMENTOWY SAMOROZLEWNY

Cienkowarstwowy 2-20 mm



PRODUKT

Jastrych cementowy samorozlewny cienkowarstwowy 2-20 mm. Wyrób klasyfikowany jako jastrych cementowy typu CT-C30-F7-A22

SKŁAD

Mieszanka cementu portlandzkiego, cementu glinowego, wypełniaczy kwarcowych oraz dodatków modyfikujących.

ZASTOSOWANIE

Służy do ręcznego lub maszynowego wykonania jastrychu cementowego pod posadzkę z płytek ceramicznych i wszelkiego rodzaju wykładziny np. dywanowe, korkowe, PCV, parkiety oraz panele podłogowe. Zaprawa ma zastosowanie wewnątrz budynku w pomieszczeniach nie narażonych na trwałe zawilgocenie: w mieszkaniach, magazynach, halach produkcyjnych poddaszach, pomieszczeniach biurowych, gospodarczych, itp.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Worek 25kg
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 42 x 25kg

NARZĘDZIA

Agregat mieszający - pompujący, mieszadło wolnoobrotowe, wałek kolczasty, paca stalowa, naczynie z podziałką do odmierzania wody, pojemnik do przygotowania zaprawy.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, mocne, suche, wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Luźne fragmenty podłoża o słabej wytrzymałości należy usunąć. Większe fragmenty w podłożu jak i otwory w stropie należy oczyścić, zagruntować odpowiednio rozcieńczonym preparatem Greinplast U i uzupełnić zaprawą wyrównującą. Tak przygotowane podłoże zagruntować odpowiednio rozcieńczonym preparatem Greinplast U lub UG i pozostawić do wyschnięcia na min. 2 godz. Podkład można wylewać na płytkach ceramicznych pod warunkiem, że są one mocno związane z podłożem. Płytki należy wcześniej zagruntować preparatem Greinplast FG. Przed wylaniem jastrychu należy wykonać dylatacje brzegowo - obwodniowe wokół ścian, filarów, rur, itp. stosując taśmę dylatacyjną. Boki powierzchni dylatowanej nie powinny przekraczać 6 m, a powierzchnia 25 m². W przypadku warstw dociskowych stosować dodatkowe zbrojenie siatkami stalowymi.

WYKONANIE

Przygotowanie zaprawy: Zawartość opakowania (25kg) wsypać do ok. 5,0 - 5,75 l czystej, chłodnej wody. Całość mieszać za pomocą mieszarki wolnoobrotowej do uzyskanie jednorodnej masy. Po odczekaniu 3 minut ponownie wymieszać. Zaleca się używanie co najmniej 2 pojemników, ponieważ ułatwia to łączenie wylanych pól i przyspiesza pracę. Przygotowywać porcje, które zostaną zużyte w ciągu 10-15 minut. Zaprawę można również mieszać i podawać za pomocą agregatu mieszającego-pompującego o konstrukcji zapewniającej dokładne mieszanie i dozowanie wody. Należy uważać, aby nie przedozować wody, gdyż może to pogorszyć parametry wytrzymałościowe jastrychu. Wylewanie zaprawy: Masę wylewamy równoległymi do siebie pasami zaczynając od powierzchni oddalonej najbardziej od wyjścia. Łączenie powierzchni wykonać w czasie nie dłuższym niż 10min. Zaprawę rozprowadzać równomiernie na wymaganą grubość, następnie odpowietrzyć wylaną powierzchnię za pomocą wałka kolczastego. Prace prowadzić bez przerw, aż do pokrycia całej powierzchni.

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i w czasie wysychania jastrychu powinna wynosić od 5°C do 30°C. Optymalna temperatura podczas

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie:	1,8 kg/m ² przy warstwie 1 mm
Czas wstępnego dojrzewania	≥ 2 min
Czas zużycia	≥ 10 min
Ruch pieszych	po ok. 6 godz.
Wytrzymałość na ściskanie [EN 13813:2002]	C30
Wytrzymałość na zginanie [EN 13813:2002]	F7
Skurcz [PN-EN 13872:2005]	< 1mm/m
Odporność na ścieranie według Bohmego	A22
Twardość powierzchniowa [PN-EN 13892-6:2004]	SH 100
Proporcje wody na 25 kg mieszanki	5,5 - 5,75L
Gęstość objętościowa (po zarobieniu z wodą)	ok. 1,37 kg/dm ³
Temperatura stosowania	+5° C do +30 °C
Klasa reakcji na ogień	A2 fl
Zawartość chromu(VI)	< 2 ppm

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. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

PRZECHOWYWANIE

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

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Atest Higieniczny NIZP-PZH nr HK/B/1078/01/2015 ważny do 2021-01-18
Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/154/2010
Greinplast JC oceniony zgodnie z normą: EN 13813:2002 (PN-EN 13813:2003)

nanoszenia jastrychu wynosi 20°C. Wylany jastrych należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem (silne nasłonecznienie, przeciągi). Wszystkie występujące w podłożu dylatacje należy powtórzyć w warstwie wylewanego jastrychu. Maksymalna powierzchnia pola dylatacyjnego nie może przekraczać 25m². Do wykonywania okładzin ceramicznych można przystąpić po upływie 24godz. stosując klej wysoko elastyczny. W przypadku okładzin typu PCV, parkiet panele po całkowitym wyschnięciu. Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie jastrychem 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. Na powierzchni związanego jastrychu mogą występować różnice w odcieniu i wyglądzie w zależności od partii produkcyjnej, sposobu pielęgnacji jastrychu w okresie wiązania jak i sposobu wylewania.