

JASTRYCH CEMENTOWY PODKŁADOWY



- **RUCH PIESZY PO 24 GODZINACH**
- **PRZYKLEJANIE PŁYTEK PO 28 DNIACH**
- **GRUBOŚĆ WARSTWY PRZY ZESPOLENIU Z PODŁOŻEM: 20 – 100 mm**
- **GRUBOŚĆ WARSTWY PRZY ZASTOSOWANIU JAKO PODKŁAD NIEZWIĄZANY Z PODŁOŻEM: 50 – 100 mm**
- **DO STOSOWANIA Z OGRZEWANIEM PODŁOGOWYM**
- **DO STOSOWANIA JAKO WARSTWA DOCISKOWA**
- **DO TWORZENIA SPADKÓW NA BALKONACH, TARASACH I ŁAZIENKACH**
- **DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ**

**WYTRZYMAŁOŚĆ
NA ŚCISKANIE**



**WYTRZYMAŁOŚĆ
NA ZGINANIE**



**ŁATWOŚĆ
APLIKACJI**



CZAS WIĄZANIA



PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Jastrych podkładowy cementowy o grubości 20-100mm. Produkt klasyfikowany jako jastrych cementowy typu CT-C20-F4. Służy do wykonywania cementowych podkładów pod płytki ceramiczne, wykładziny dywanowe i PCV, parkiety, panele itp. Można ją stosować jako warstwa dociskowa, oraz do wykonywania spadków w łazienkach, piwnicach balkonach i tarasach. Może być związana z podłożem od grubość 20 mm do 100 mm, a także jako podkład niezwiązany z podłożem układany na izolacjach z folii, papy, styropianu, wełny itp. o grubości od 50 mm do 100 mm. Jak również może być stosowany z ogrzewaniem podłogowym, gdzie warstwa przykrywająca powinna mieć grubość min 40 mm.

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie:	20 kg/m ² przy warstwie 10 mm
Czas zużycia	≥ 90 min
Czas wstępnego dojrzewania	> 5 min
Ruch pieszych	po ok. 24 godz.
Pełna wytrzymałość	po ok. 28 dniach
Wytrzymałość na ściskanie [EN 13813:2002]	C20
Wytrzymałość na zginanie [EN 13813:2002]	F4
Wydzielanie substancji korozyjnych [EN 13813:2002]	CT
Wytrzymałość na ściskanie [EN 1504-3:2005]	R1
Zawartość jonów chlorkowych [EN 1504-3:2005]	≤ 0,05 %
Przyczepność [EN 1504-3:2005]	≥ 0,8 MPa
Proporcje wody na 25 kg mieszanki	2,8 - 3,5 L
Gęstość objętościowa (po zarobieniu z wodą)	ok. 2,00 kg/dm ³
Temperatura stosowania	+5 °C do +25° C
Klasa reakcji na ogień [EN 13813:2002], [EN 1504-3:2005]	A1
Zawartość chromu(VI)	< 2 ppm
Skład	Mieszanka cementu portlandzkiego, kruszyw mineralnych oraz odpowiednio dobranych dodatków modyfikujących, poprawiających parametry robocze i przyczepność do podłoża mineralnych.
Pakowanie	Opakowanie jednostkowe: Worek 25kg Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 42 x 25kg
Narzędzia	Mieszadło wolnoobrotowe, paca stalowa, naczynie z podziałką do odmierzenia wody, pojemnik do przygotowania zaprawy, łaty, listwy, poziomice.
Przechowywanie	W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach oraz suchych warunkach do 12 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być zwarte, suche, wolne od substancji zmniejszających przyczepność oraz odpowiednio wysezonowane. Podłoża niejednorodne o różnej lub zwiększonej chłonności zagruntować odpowiednio rozcieńczonym preparatem GREINPLAST U lub UG. W przypadku podkładów związanych z podłożem w warstwach poniżej 30mm zaleca się wykonanie tzw. szlamowania (przy pomocy pędzla rozprowadzamy grunt Greinplast UG następnie posypujemy go suchą zaprawą, tak powstały szlam wcieramy szczotką w podłoże.). W przypadku podkładów niezwiązanych z podłożem zaprawę rozkładamy na folii budowlanej wywiniętej na ścianę z co najmniej 10 cm sklejonym zakładem. Materiały termoizolacyjne akustyczne w szczególności nie odporne na zawilgocenie zabezpieczyć szczelną folią budowlaną. Należy pamiętać o wykonaniu dylatacji obwodowych oddzielających podkład od ścian słupów rur itp. Powierzchnie dylatować jak tradycyjne podkłady cementowe wykonując szczeliny przeciw skurczowe. 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. 5,50 - 5,75 l czystej, chłodnej wody. Całość przygotowanie zaprawy: Zawartość opakowania (25 kg) wsypać do ok. 2,8-3,5 l czystej, chłodnej wody i wymieszać do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Zaprawę odstawić na 5 min., po czym ponownie wymieszać. Zbyt duży dodatek wody może pogorszyć parametry wytrzymałościowe zaprawy. Zaprawa nadaje się do użycia zaraz po wymieszaniu i zachowuje swoje parametry robocze przez około 2godz. Nanoszenie zaprawy: Zaprawę układać pasami pomiędzy wypoziomowanymi prowadnicami. Nadmiar zaprawy ściągnąć, prowadnice niezwłocznie usunąć a miejsca po nich wypełnić i wyrównać. Po wyrównaniu i wstępnym związaniu powierzchnię zacierać pacą styropianową. W przypadku posadzek mocno obciążonych, cienkich lub wykonywanych na materiale termoizolacyjnym, akustycznym zaleca się stosowanie stalowych siatek zbrojących zatopionych w posadzce.

ZALECENIA

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i w czasie wysychanie jastrychu powinna wynosić od 5°C do 25°C. Optymalna temperatura podczas 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 28 dni. 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.

UWAGI

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. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów lub nieujętych w dokumentach odniesienia 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 ZATRUCI/ lekarzem. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Atest Higieniczny NIZP-PZH nr HK/B/0102/01/2018 ważny do 2023-03-26

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr JP-190719

Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/3/2013

Greinplast JP oceniony zgodnie z normą: EN 13813:2002 (PN-EN 13813:2003); EN 1504-3:2005 (PN-EN 1504-3:2006)

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

