

GREINPLAST JAS 30

SAMOPZOZIOMUJĄCY JASTRYCH ANHYDRYTOWY

5-30 mm



PRODUKT

GREINPLAST JAS-30 samopoziomujący jastrych anhydrytowy o grubości 5-30 mm. Wyrób klasyfikowany jako podkład podłogowy typu CA-C35-F6

SKŁAD

Sucha mieszanka wykonana na bazie mączki anhydrytowej, α -gipsu oraz dodatków modyfikujących.

ZASTOSOWANIE

Wyrównuje podłoże w zakresie od 5 do 30 mm – zarówno gdy podłoże posiada jedynie miejscowe nierówności, jak i gdy w całości wykonane jest z niewielkim spadkiem. Podnosi poziom podłogi w całym pomieszczeniu np. gdy zachodzi konieczność zrównania poziomów dwóch sąsiednich pomieszczeń. Do wyrównywania powierzchni istniejących podkładów jastrychów grzewczych – stosowany w przypadku, gdy nierówności jastrychu uniemożliwiają wykonanie ostatecznej okładziny i trzeba zastosować dodatkową, ciekłą warstwę materiału. Może być stosowany w pomieszczeniach suchych – jako podkład na bazie wysokogatunkowego anhydrytu może być użyty jedynie wewnątrz budynku w suchych pomieszczeniach: pokojach mieszkalnych, przedpokojach, holach, salonach, biurach, korytarzach, poczekalniach itp.

PAKOWANIE

Wyrób należy chronić przed wilgocią, przewozić i przechowywać w warunkach suchych, na paletach, w szczelnie zamkniętych workach. Okres przydatności do użycia wyrobu wynosi 6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

NARZĘDZIA

Agregat mieszająco - pompujący, mieszadło wolnoobrotowe, wałek kolczasty, paca stalowa, naczynie z podziałką do odmierzenia wody, pojemnik do przygotowania zaprawy. Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, mocne, suche, wolne od substancji zmniejszających przepuszczalność. Luźne fragmenty podłoża o słabej wytrzymałości należy usunąć. Odpowiednio przygotowane podłoże zagruntować odpowiednio rozcieńczonym preparatem Greinplast U lub UG i pozostawić do wyschnięcia na min. 2 godz. Z uwagi na niebezpieczeństwo wypływania, powierzchnia na którą wylewamy jastrych powinna mieć charakter wannowy. Wszystkie stykające się z podkładem elementy stalowe powinny być zabezpieczone antykorozyjnie. Dylatacje. Podkład oddzielić od ścian i innych elementów profilem dylatacyjnym. Dylatacje pośrednie nie są konieczne na powierzchniach do 50 m² i takich, których przekątna nie przekracza 10 m. Wszelkie dylatacje konstrukcyjne warstw poprzednich należy przenieść na podkład. Dylatacje skrczowe należy wykonać wokół słupów nośnych oraz w progach pomieszczeń.

WYKONANIE

Przygotowanie masy: Wykonywanie ręczne - materiał z worka należy wsypać do pojemnika z odmierzoną ilością wody (proporcje podane są w Danych Technicznych) i mieszać aż do uzyskania jednolitej masy, najlepiej za pomocą mieszarki wolnoobrotowej z mieszadłem do gipsu. Wylewanie maszynowe – za pomocą agregatu mieszająco-pompującego z ciągłym przepływowym dozowaniem wody. Ustawić stały poziom dozowanej wody, pozwalający osiągnąć prawidłową konsystencję masy.

DANE TECHNICZNE

| | |
|---|--|
| Orientacyjne zużycie: | 2,0 kg/m ² przy warstwie 1 mm |
| Proporcje wody na 25 kg mieszanki | 5,0 - 5,5 L |
| Czas wstępnego wiązania (wchodzenie na podkład) | po 6 godzinach |
| Czas zużycia (od wymieszania do zakończenia prac) | Minimum 30 min |
| Min/max grubość wylewki | 5 mm / 30 mm |
| Wytrzymałość na ściskanie | ≥ 35 N/mm ² |
| Wytrzymałość na zginanie | ≥ 6 N/mm ² |
| Rozszerzalność liniowa | < 0,03% |
| Klasa reakcji na ogień | A1 _{f1} |
| Wydzielanie substancji korozyjnych | CA |
| Temperatura stosowania | od +5 °C do +25 °C |
| Gęstość objętościowa masy (po wymieszaniu) | ok. 2,10 kg/dm ³ |
| Maksymalna średnica kruszywa | 0,8 mm |
| Czas pełnego wiązania i wysychania | minimum 2 tygodnie |
| Rozpoczęcie ogrzewania | po ok. 7 dniach |
| Wartość pH | ≥ 7 |

Czasy rekomendowane dla warunków aplikacji w temperaturze ok. 20 °C i 55-60% wilgotności

BEZPIECZEŃSTWO

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Chronić przed dziećmi. Unikać wdychania pyłu. Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu i ochronę twarzy. W przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

PRZECHOWYWANIE

Wyrób należy chronić przed wilgocią, przewozić i przechowywać w warunkach suchych, na paletach, w szczelnie zamkniętych workach. Okres przydatności do użycia wyrobu wynosi 6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Atest Higieniczny NIZP-PZH nr HK/B/0549/01/2015 ważny do 2020-06-29
Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/31/2015
Greinplast JAS 30 oceniony zgodnie z normą: EN 13813:2002(PN-EN 13813:2003)

Masa nadaje się do użycia natychmiast po wymieszaniu i zachowuje swoje właściwości przez około 30 minut. Właściwą konsystencję należy sprawdzić, rozlewając zaprawę z naczynia o pojemności 1 litra na równe, niechłonne podłoże (np. folia). Powinna ona utworzyć „placek” o średnicy ok. 45÷50 cm.

Układanie masy: Przed przystąpieniem do prac należy wyznaczyć w pomieszczeniach przyszłą grubość podkładu (na ścianach i w polu wykonywania). Możemy tego dokonać np. za pomocą poziomnicy i przenośnych reperów wysokościowych. Przygotowaną masę rozlewa się równomiernie do ustalonych wysokości, unikając przerw. Bezpośrednio po wylaniu każdego pola należy materiał odpowietrzyć, stosując np. wałek odpowietrzający lub szczotkę z długim, twardym włosiem. Szczotkę prowadzimy ruchem wstrząsowym wzdłuż i w poprzek zalanej powierzchni. Te czynności ułatwiają rozplątanie i poziomowanie masy. Założone pole układania masy należy wypełnić, wyrównać i odpowietrzyć w czasie ok. 30 minut Wylewanie ręczne – tylko na polach o wielkości max. 10-15 m²

ZALECENIA I UWAGI

W czasie pierwszych dwóch dni dojrzewania podkładu należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia i przeciągów oraz zapewnić właściwą wentylację i przewietrzenie pomieszczeń. Jeżeli pojawił się nalot powierzchniowy należy go usunąć mechanicznie przez szlifowanie, a następnie całą powierzchnię odkurzyć. Szlifowanie jastrychu przyspiesza proces jego schnięcia. Czas wysychania jastrychu anhydrytowego zależy od grubości warstwy oraz warunków cieplno-wilgotnościowych panujących w pomieszczeniu. 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. Stosowanie niewłaściwej ilości wody do przygotowania masy prowadzi do obniżenia parametrów wytrzymałościowych podkładu i separacji składników. Podczas prowadzenia prac należy kontrolować stopień wymieszania i konsystencję masy. Stopniowe ogrzewanie podkładu pod wykonaną warstwą (zwiększanie temperatury o max. 3 °C na dobę) można rozpocząć najwcześniej po pełnym związaniu podkładu.