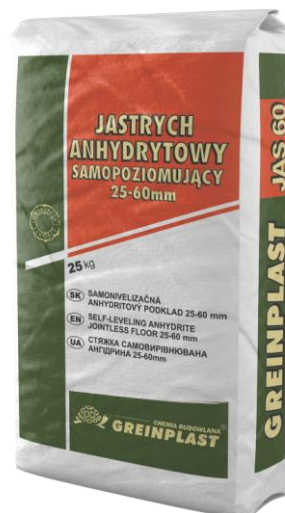


Samopoziomujący jastrych anhydrytowy 25-60 mm



PRODUKT

GREINPLAST JAS-60 samopoziomujący jastrych anhydrytowy o grubości 25-60 mm. Wyrób klasyfikowany jako podkład podłogowy typu CA-C16-F5

SKŁAD

Sucha mieszanka wykonana na bazie wysokogatunkowego anhydrytu i dodatków modyfikujących.

ZASTOSOWANIE

Wyrównuje podłoża w zakresie 25-60 mm – zarówno gdy podłoże posiada jedynie miejscowe nierówności, jak i gdy w całości wykonane jest z niewielkim spadkiem.

Podnosi poziom podłogi w całym pomieszczeniu –gdy np. zachodzi konieczność zrównania poziomów dwóch sąsiednich pomieszczeń.

Służy do zatapiania ogrzewania podłogowego, elektrycznego bądź wodnego - ma bardzo dobrą przewodność cieplną, lepszą niż produkty na bazie cementu; dokładnie otula przewody grzewcze.

Zalecany do wyrównywania powierzchni istniejących podkładów grzewczych.

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.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Worek 25kg

Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 42 x 25kg

BEZPIECZEŃSTWO

Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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.

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie:	2,0 kg/m ² przy warstwie 1 mm
Proporcje wody na 25 kg mieszanki	4,25 - 4,75 L
Czas pełnego wiązania i wysychania	minimum 3-4 tygodnie
Czas zużycia (od wymieszania do zakończenia prac)	minimum 30 min
Min/max grubość wylewki	25 mm / 60 mm
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 16 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	≥ 5 N/mm ²
Rozszerzalność liniowa	< 0,03%
Klasa reakcji na ogień	A1 _{fl}
Wydzielanie substancji korozyjnych	CA
Temperatura stosowania	od +5 °C do +25 °C
Gęstość objętościowa masy (po wymieszaniu)	ok. 2,0 kg/dm ³
Maksymalna średnica kruszywa	0,8 mm
Wartość pH	≥7
Rozpoczęcie ogrzewania	po ok. 28 dniach

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

NARZĘDZIA

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

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - OGÓLNE ZALECENIA

Podłoże musi być nośne, mocne, suche, wolne od substancji zmniejszających przyczepność. 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.

Podkład zespolony z podłożem. Suche, naprawione podłoże należy odkurzyć, starannie zagruntować emulsją gruntem Greinplast U lub Greinplast UG i pozostawić do wyschnięcia.

Podkład na warstwie oddzielającej. Warstwa materiału oddzielającego np. folii PE powinna być ułożona szczelnie, bez fałd oraz wywinęta na ściany (na paski dylatacyjne) przynajmniej do wysokości podkładu.

Podkład pływający. Płyty izolacyjne powinny być ułożone szczelnie, na równym podłożu, z przesunięciem krawędzi. Na płytach należy wykonać warstwę oddzielającą i wywinąć ją na ściany.

Podkład w systemie ogrzewania podłogowego. Instalacja grzewcza powinna być sprawdzona i zamocowana. Podkład zaleca się wykonać w jednej warstwie (przy zapewnionym stabilnym systemowym zamocowaniu instalacji grzewczej). W trakcie prac

należy przestrzegać danych zawartych w projekcie technicznym i zaleceń producentów instalacji grzewczych.

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 skurczowe należy wykonać wokół skupów 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.

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 ustalonej 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 rozpląwanie i poziomowanie masy. Założone pole układania masy należy wypełnić, wyrównać i odpowietrzyć w czasie ok. 30 minut, wylewanie ręczne - tylko na polach o wielkości ok. 12 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 ciepłotno-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 wygładzie 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.

Przed pełnym uruchomieniem ogrzewania podłogowego należy zwiększać temperaturę co 24 h maksymalnie o 2 °C, aż do wartości eksploatacyjnej. Następnie zmniejszać ją według tej samej zasady, aż do wyłączenia ogrzewania.

Stopniowe ogrzewanie podkładu pod wykonaną warstwą (zwiększanie temperatury o max. 3 °C na dobę) można rozpocząć najwcześniej po pełnym związaniu podkład

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

Podłoża betonowe	<ul style="list-style-type: none">- Podłoże suche: Wiek co najmniej 60 dni w okresie letnim, w okresie zimowym co najmniej 90 dni: zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda).- Podłoże wilgotne: Pozostawić do całkowitego wyschnięcia, widoczne wykwity solne należy usunąć i zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda).- Podłoże stare, osypliwe: Osypliwe i słabo przyczepne części podłoża należy usunąć. Całą powierzchnię zagruntować gruntem Greinplast U rozcieńczonym w proporcji 1:1 do 1:2 (grunt: woda).- Podłoże chłonne Zagruntować gruntem Greinplast UG.
Powierzchnie brudne,	Zmyć wodą z dodatkiem koncentratu Greinplast AP (stężenie preparatu w wodzie jest uzależnione od

JAS 60- Karta Techniczna

zattuszczone

Inne podłoża nie ujęte
w niniejszej instrukcji

rodzaju zabrudzenia (zalecane stężenie 1:10 do 1:20) -szczegółowe informacje podano w karcie technicznej preparatu i pozostawić do całkowitego wyschnięcia.

Przygotowanie należy skonsultować z Działem Doradztwa Technicznego.

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Posiada Atest Higieniczny i świadectwo z zakresu Higieny Radiacyjnej PZH

Dokument odniesienia: EN 13813:2002 (PN-EN 13813:2003)

Deklaracja Właściwości Użytkowych DWU nr JAS60-150601