

DOLINA NIDY GIPS

SZPACHLOWY F
DO SPOINOWANIA
Z UŻYCIEM
TAŚMY ZBROJĄCEJ

- uelastyczniony polimerami
- bardzo dobra przyczepność
- wysoka wydajność i elastyczność
- nadaje się do prac naprawczych
- grubość warstwy do 10 mm



3	PKT	15 kg
1	PKT	5 kg
FACHOWIEC ATLASA		
www.swiatatlasa.com.pl		



ZASTOSOWANIE

- do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych z użyciem taśm zbrojących
- do maskowania wkrętów
- do wypełniania niewielkich ubytków na tynkach gipsowych

WŁAŚCIWOŚCI

- sucha mieszanka produkowana na bazie naturalnych spoiw gipsowych, uzyskiwanych w wyniku prażenia kamienia gipsowego, wypełniaczy mineralnych oraz środków modyfikujących, dzięki którym uzyskana po zmieszaniu z wodą zaprawa jest plastyczna i bardzo łatwa w obróbce
- modyfikacja mieszanki za pomocą specjalnych, celulozowych mikrowłókien dodatkowo wzmacnia strukturę materiału, zwiększając jego odporność na spękania i wytrzymałość mechaniczną
- zawartość uelastycznionych polimerów poprawia elastyczność i przyczepność do podłoża

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Do spoinowania przystąpić po stabilnym i trwałym zamocowaniu płyt, zgodnie z zasadami montażu, oraz gdy nie występują już zmiany wymiarów, spowodowane czynnikami wilgotnościowymi lub temperaturowymi. Szczelina między płytami ok. 2-3 mm, szczelina między płytami a elementami konstrukcyjnymi budynku powinna być wykonana z rysą kontrolowaną i użyciem pakowej taśmy klejącej lub wypełniona elastyczną masą akrylową. Ostre krawędzie cięte płyt szfazować nożykiem lub strugiem, zagruntować jednym z preparatów gruntujących EURO-GRUNT. Przed wypełnieniem powierzchnia spoin powinna być sucha, oczyszczona z zanieczyszczeń mogących osłabić przyczepność. Wkręty powinny być zagłębione (ok. 0,5-1,0 mm) i nie wystawać z płyt. Elementy stalowe mogące bezpośrednio stykać się z zaprawą zabezpieczyć antykorozyjnie. Spoiwa tego nie stosuje się na podłoża drewniane, metalowe i z tworzyw sztucznych.

PRZYGOTOWANIE MASY

Suchą mieszankę należy równomiernie wsypać do naczynia z odmierzoną ilością czystej wody, w proporcji około 0,78 litra wody na 1 kg gipsu i pozostawić na okres 5-10 minut, a następnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie, do momentu uzyskania jednorodnej masy bez grudek i nieroztartych składników. Masa nadaje się do użycia bezpośrednio po wymieszaniu i zachowuje swoje parametry około 60 minut. Przed rozmieszaniem kolejnej partii materiału pojemnik dokładnie oczyścić z resztek związanej zaprawy, ponieważ może ona skrócić czas wiązania następnego zaczynu.

SPOSÓB UŻYCIA

W zależności od rodzaju taśmy zbrojącej należy przestrzegać następujących zasad:

- w konstrukcjach podlegających wymogom odporności ogniowej stosować taśmy z włókna szklanego, siateczkową taśmę samoprzylepną lub flizelinę,
- do zbrojenia krawędzi ciętych stosować flizelinę.

Stosowanie taśmy papierowej lub flizeliny. Spoiny wypełnić masą wciskaną możliwie najgłębiej w szczelinę. W świeżo nałożoną masę wcisnąć taśmę, aby dokładnie i bez fałd przylegała do gipsu. Nie pozostawiać pęcherzyków powietrza pod taśmą papierową. Taśmę papierową można nawilżyć w czystej wodzie. Powierzchnię taśmy pokryć cienką warstwą gipsu. Po stwardnieniu ponownie nanieść masę o szerokości ok. 5-6 cm większej niż poprzednia warstwa.

Stosowanie siatki samoprzylepnej. Odciąć taśmę na długość spoiny, nakleić na krawędzie płyt, wypełnić zagłębienia wciskając masę między krawędzie płyt przez oczka taśmy. Po stwardnieniu nałożyć drugą warstwę o szerokości ok. 5-6 cm większej niż poprzednia. Na krawędziach ciętych, aby zlicować spoinę z powierzchnią płyty, jej szerokość powinna wynosić min. 40 cm.

Maskowanie wkrętów wykonać w dwóch etapach, przy pierwszym szpachlowaniu spoin i przy szpachlowaniu końcowym GŁADZIĄ GIPSOWĄ. Po wyschnięciu ostatniej warstwy, szlifować do zlicowania z płaszczyzną płyt.

Dodatkowe zalecenia:

- unikać nadmiernego i gwałtownego ogrzewania pomieszczeń bezpośrednio po spoinowaniu,
- zaszpachlować całe płaszczyzny płyt GŁADZIĄ GIPSOWĄ.

Przygotowanie pod warstwy wykończeniowe. Sprawdzić czy powierzchnia jest wystarczająco sucha (max. wilgotność do 1 %) oraz wolna od kurzu i innych zanieczyszczeń. Środek gruntujący dostosować do rodzaju stosowanej powłoki. Stosować się do zaleceń producenta farb, tapet i klejów.

ZUŻYCIE

Średnio zużywa się ok. 0,4-0,5 kg na 1 mb spoiny. W praktyce zużycie zależy od grubości i rodzaju krawędzi płyt oraz szerokości szczeliny.

OPAKOWANIA

Torby aluminiowe 5 kg.

Worki papierowe 15 kg.

NARZĘDZIA

Wiertarka wolnoobrotowa z mieszadłem, wiadro z elastycznego tworzywa, narzędzia tynkarskie ze stali nierdzewnej (paca stalowa, szpachelka, kielnia trapezowa), nóż do cięcia płyt g-k lub strug kątowy, papier ścierny lub siatka ścierna. Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE

Wyrób posiada Atest Higieniczny PZH.

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.dolina-nidy.pl.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.dolina-nidy.pl.

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszania woda / sucha mieszanka	ok. 0,78 l / 1 kg ok. 3,90 l / 5 kg ok. 11,7 l / 15 kg
Czas gotowości do pracy	ok. 60 minut
Początek czasu wiązania	60-180 minut
Warunki podczas wykonywania prac (przed, w trakcie i po spoinowaniu): - temperatura podłoża i otoczenia - wilgotność w pomieszczeniu	od +10 °C do 25 °C do 70%
Uziarnienie	pozostałość na sicie 0,315 mm – 0,0 % pozostałość na sicie 0,2 mm nie więcej niż 1 %
Przyczepność do podłoża	≥ 0,25 N/mm ²
Temperatura podłoża i otoczenia	od +10 °C do +25 °C
Maksymalna grubość jednej warstwy	10 mm

WYMAGANIA TECHNICZNE

Produkt jest wyrobem budowlanym, dla którego specyfikacją techniczną jest zharmonizowana norma europejska PN-EN 13963:2008 - masa szpachlowa dwufunkcyjna 3B-13963 do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych, do nakładania ręcznego, wewnątrz budynków, o standardowym czasie wiązania.

GIPS SZPACHLOWY F DOLINA NIDY (2020) Deklaracja Właściwości Użytkowych nr EC 06/1/CPR EN 13963:2005 EN 13963:2005/AC:2005	
Zamierzone zastosowane: konstrukcje budowlane	
Reakcja na ogień (przy bezpośrednim narażeniu)	A1
Wytrzymałość na zginanie	320 N

UWAGA

Należy bezwzględnie przestrzegać:

- właściwego przechowywania wyrobu
- gruntowania i prawidłowego przygotowania podłoża
- stosowania zalecanych grubości warstwy
- właściwych wilgotności i temperatur podłoża oraz otoczenia
- zalecanego sposobu pielęgnacji

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność.

Dokumenty towarzyszące wyrobowi dostępne są na www.dolina-nidy.com.pl.

Data aktualizacji: 2023-07-27

