

GIPS SZPACHLOWY

PRODUKT

Gips szpachlowy jest suchą mieszanką, produkowaną na bazie gipsu naturalnego z dodatkiem środków modyfikujących.

ZASTOSOWANIE

Jako uniwersalne spoiwo do prac remontowych i montażu prefabrykatów gipsowych.

Stosuje się go również do wykonywania gładzi

na podłożach betonowych, tynkach cementowo-wapiennych i gipsowych wewnątrz pomieszczeń. Zaprawę tej nie stosuje się na podłożach drewnianych, metalowych i z tworzyw sztucznych.

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa z gipsu szpachlowego:

- jest plastyczna i łatwa w obróbce
- charakteryzuje się dobrą przyczepnością do podłoża
- posiada wydłużony czas wiązania
-

DANE TECHNICZNE

| Lp. | Badana właściwość | Wymagania |
|-----|---------------------------------|--|
| 1. | Barwa | Szaro-biała |
| 2. | Proporcje składników w zaprawie | ok. 17,5 litra wody na 25 kg gipsu ok. 10,5 litra wody na 15 kg ok. 1,4 litra wody na 2 kg gipsu |
| 3. | Początek czasu wiązania | nie wcześniej niż 20 minut |
| 4. | Przyczepność do podłoża | nie mniej niż 0,1 MPa |
| 5. | Wytrzymałość na zginanie | więcej niż 1,0 MPa |
| 6. | Wytrzymałość na ściskanie | więcej niż 2,0 MPa |
| 7. | Temperatura podłoża i otoczenia | od +5°C do +25°C |

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być stabilne i oczyszczone z kurzu, resztek farb i innych zabrudzeń. Wszystkie stykające się z zaprawą elementy stalowe powinny być zabezpieczone antykorozyjnie.

Przygotowanie zaprawy

Gips szpachlowy równomiernie do wody (na 1 kg gipsu użyć ok. 0,7 litra wody) i pozostawić na okres 3÷5 minut. Następnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie w celu uzyskania jednorodnej masy. Nie zużyta zaprawa po rozpoczęciu wiązania nie nadaje się do powtórnego zarobienia wodą i należy ją odrzucić, ponieważ skraca czas wiązania następnego zaczynu.

Sposób użycia

Uzależniony jest od rodzaju prac montażowych i wykończeniowych. Podczas wykonywania gładzi, masę szpachlową naciąga się równomiernie za pomocą nierdzewnej pacy, silnie dociskając do podłoża. Na ścianę nakłada się masę pasami w kierunku od podłogi do sufitu wykonując ruch pacą od dołu ku górze, zaś na sufity pasami w kierunku od okna w głąb pomieszczenia ciągnąc pacę w kierunku do siebie. Powstałe niedokładności ponownie cienko zaszpachlować i przeszlifować. Podczas wysychania należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia i przeciągów oraz zapewnić właściwą wentylację i przewietrzenie pomieszczeń. Podczas montażu prefabrykatów gipsowych należy nałożyć masę szpachlową na wpust i pióro w ten sposób, aby przy osadzaniu następnej płyty część zaprawy wypłynęła. Nadmiar ten rozprowadzić pacą metalową po powierzchniach i uzupełnić ewentualne ubytki.

Zużycie

W zależności od zastosowania:

- wykonywanie gładzi - ok. 1 kg/m² przy grubości warstwy 1 mm,
- montaż prefabrykatów gipsowych - ok. 2 - 2,5 kg/m²

Bezpośrednio po użyciu narzędzia należy umyć wodą.

MAGAZYNOWANIE

Przechowywać i transportować w oryginalnych opakowaniach w temperaturze od +5 °C do +25 °C. Chronić przed działaniem wilgoci.

OPAKOWANIE

2kg lub według żądań klienta.