WŁAŚCIWOŚCI

Gips Budowlany jest spoiwem mineralnym, uzyskiwanym w procesie częściowego odwodnienia naturalnego kamienia gipsowego (dwuwodnego siarczanu wapnia) pochodzącego z odkrywkowej kopalni gipsu. Charakteryzuje się krótkim czasem wiązania. Jest produktem ekologicznym, szybkosprawnym i bardzo łatwym w użyciu.

•

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być stabilne, oczyszczone z kurzu i innych zanieczyszczeń mogących osłabić przyczepnośc gipsu. Słabo związane fragmenty należy odkuć lub oczyścić za pomocą szczotki drucianej. Wszystkie elementy stalowe mogące bezpośrednio stykac sie z zaprawą powinny byc zabezpieczone antykorozyjnie.

•

PRZYGOTOWANIE MASY

Gips budowlany przygotowuje się poprzez równomierne wsypanie spoiwa do naczynia z odmierzoną ilości wody (zalecane proporcje to około 0,60 litra wody na 1 kg gipsu), a następnie ręczne lub mechaniczne wymieszanie do uzyskania jednorodnej masy, bez grudek i nieroztartych składników. Masa zachowuje plastyczność około 10 minut. Przed rozmieszaniem kolejnej partii materiału pojemnik należy dokładnie oczyscić z resztek związanej zaprawy, ponieważ może ona skracać czas wiazania nastepnego zaczynu.

•

SPOSÓB UŻYCIA

W zależności od zastosowania.

•

NARZĘDZIA

Wiertarka wolnoobrotowa z mieszadłem, wiadro z elastycznego tworzywa, narzędzia tynkarskie ze stali nierdzewnej (paca stalowa, szpachelka, kielnia trapezowa). Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

•

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku. Materiał przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych workach, na paletach, w warunkach suchych. Chronić przed wilgocią. Nieprzestrzeganie w/w zaleceń może mieć wpływ na parametry użytkowe produktu.

•

OPAKOWANIA

Worki papierowe 2 kg, 15 kg, 30 kg.

Paleta: 960 kg w workach 2 kg, 990 kg w workach 15 kg, 1050 kg w workach 30 kg.

•

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszanki:

ok. 0,60 l wody na 1 kg spoiwa

ok. 1,20 l wody na 2 kg spoiwa

ok. 9,00 l wody na 15 kg spoiwa

ok. 18,00 l wody na 30 kg spoiwa

Czas gotowości do pracy: ok. 10 minut
Początek wiązania: po ok. 3 minutach
Uziarnienie: pozostałość na sicie 1,0 mm nie więcej niż 0,5%
pozostałość na sicie 0,2 mm nie więcej niż 15%
Temperatura podłoża i otoczenia: od +5°C do +25°C
•

UWAGA

Chronić przed dziećmi. Nie wdychać pyłu. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Nie wprowadzać do kanalizacji. Nosić odpowiednią odzież ochronną i okulary lub ochronę twarzy. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.