



Nakładanie ręczne lub natryskiem

Dostępne opakowania: 20 kg



Gładź Francuska

Przeznaczenie

ŚMIG D-7 służy do wygładzania powierzchni ścian i sufitów oraz do wypełniania ubytków i rys na tynkach wewnątrz budynków. Gładź jest szczególnie polecana do naprawy dużych ubytków oraz do maskowania łbów wkrętów

używanych do mocowania płyt g-k do rusztu. D-7 można stosować także do łączenia płyt gipsowo-kartonowych z taśmą wzmacniającą.

Specyfika Produktu

* Kolor

ŚMIG D-7 zarówno w postaci mokrej zaprawy jak i gotowej gładzi ma kolor jasnoszary.

* Czas wiązania

Czas wiązania zaprawy, czyli okres przydatności do użycia od momentu zmieszania zaprawy z wodą, wynosi około 90 minut (w temperaturze +20°C i przy stosunku wody do spoiwa 1:2). Czas wiązania może wydłużyć się, bądź skrócić w zależności od temperatury. Temperatura poniżej +5°C powoduje ustanie reakcji wiązania.

* Czas otwarty pracy

Czas otwarty pracy (okres w którym można poprawiać i wyrównywać nałożoną zaprawę) wynosi średnio około 15 minut. Zależy od chłonności podłoża oraz grubości nałożonej warstwy. W przypadku cienkiej warstwy oraz chłonnego podłoża czas ten może skrócić się do 2-3 min. Słabo nasiąkające podłoże z nałożoną grubszą warstwą może wydłużyć czas otwarty pracy do momentu początku reakcji wiązania.

Przygotowanie Podłoża

Produkt przeznaczony jest na wszystkie typowe podłoża budowlane wewnątrz budynków: tynki gipsowe, cementowe, wapienne, bloczki gipsowe, beton, gazobeton, płyty g-k oraz trwałe powłoki malarskie z farby emulsyjnej, ftalowej i olejnej - o ile podłoże jest trwałe, czyste i suche. Podłoże powinno być dostatecznie nośne, czyste, pozbawione tłuszczu, sadzy,

* Czas schnięcia

Czas schnięcia związanej zaprawy wynosi 2-3 godziny przy warstwie grubości 1 mm i temp. +20°C. Czas ten jest zmienny i zależy od grubości warstwy, temperatury oraz warunków przewietrzania. Niska temperatura i kilkumilimetrowa warstwa wydłuża czas schnięcia nawet do kilku dni. W przypadku braku wentylacji i wysokiej wilgoci gładź może nie wyschnąć w ogóle.

* Grubość warstwy

Prawidłowa grubość warstwy wynosi od 1 do 7 mm. Uwaga! Nie stosować warstw cieńszych niż 1 mm. Warstwa taka może nie uzyskać właściwości nośnych, z powodu odparowania wody przed zakończeniem reakcji wiązania. Grubość warstwy nie ma górnej granicy, jednak powyżej 7 mm, zalecany jest tynk gipsowy.

* Nie kurczy się w czasie wiązania i wysychania

obsypujących się warstw oraz nietrwałych powłok malarskich (czyszczenia należy dokonać przy pomocy wody pod ciśnieniem lub detergentów). Zwilżanie podłoża jest niewskazane, bowiem obniża przyczepność produktu. Zabieg gruntowania nie jest konieczny. Jeżeli stabilność podłoża budzi wątpliwości zaleca się zastosowanie Gruntu Uniwersalnego ŚMIG K-15.

Sporządzenie Zaprawy

Produkt należy wymieszać z wodą, w proporcji 0,4 l wody na 1 kg spoiwa w sposób mechaniczny, przy użyciu mieszarki wolnoobrotowej z mieszadłem przeznaczonym do gładzi gipsowych. Do zarabiania należy używać wyłącznie czystej, najlepiej pitnej wody. Spoiwo wsypywać do wody, nigdy odwrotnie. Mieszając doprowadzić do jednorodnej,

pożądaną konsystencji. Po 2-3 min. wymieszana zaprawa jest gotowa do użycia. Zbyt rzadka, bądź zbyt gęsta zaprawa może zostać skorygowana w ciągu pierwszych 10 minut, poprzez dodanie odpowiedniej ilości suchego produktu bądź wody i ponowne mieszanie. Do sporządzenia zaprawy należy użyć nierdzewnego pojemnika, pozbawionego resztek związanego gipsu.

Sposób Użycia

* Nakładanie:

maszynowe lub ręczne, przy użyciu czystych narzędzi ze stali nierdzewnej. Przed nałożeniem gładzi na większą powierzchnię, zaleca się wypełnienie dużych ubytków. Szpachlowanie należy wykonywać w temperaturze od +5 do +30°C.

* Wygładzanie metodą szlifowania na sucho:

Po wyschnięciu masa nadaje się do obróbki profesjonalnymi szlifierkami z odpowiednio dobranymi tarczami szlifierskimi - tzw. „Żyrafami”. Metoda ta znacznie redukuje wydzielanie pyłu, dzięki mechanizmowi odsysania

za pomocą dodatkowego odkurzacza. Przed rozpoczęciem prac malarskich konieczne należy usunąć pył z wyszlifowanej powierzchni lub związać go z podłożem. Usuwając pył stosować czyste miotłki, zaś do związania z podłożem Grunt Uniwersalny ŚMIG K-15. Gruntowanie należy wykonywać przy użyciu wałka malarskiego lub natrysku. Po usunięciu pyłu lub wyschnięciu gruntu wygładzona powierzchnia nadaje się do malowania.

* Spoinowanie płyt gipsowo-kartonowych:

przy spoinowaniu płyt konieczne jest użycie taśmy wzmacniającej, którą należy zatopić w pierwszej warstwie zaprawy.

Zastrzeżenia

ŚMIG D-7 nadaje się wyłącznie do stosowania wewnątrz budynków. Nie powinno się nakładać produktu na metale, tworzywa sztuczne, szkło, materiały drewnopochodne oraz na bardzo gładkie prefabrykaty betonowe. Nie należy stosować gładzi w pomieszczeniach, w których

wilgotność powietrza na stałe przekracza 70%. Wilgoć pojawiająca się okresowo, np. w pralniach, kuchniach czy łazienkach, nie jest szkodliwa. W czasie schnięcia zaprawy należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

Opakowania

Produkt pakowany i sprzedawany jest w papierowych, trzyczarstwowym, wentylowanych workach, o masie 20 kg. Przechowywać w suchym pomieszczeniu w temperaturze

od 0 do +40°C. Palety składować w nie więcej niż trzech warstwach, poukładanych jedna na drugiej.

Gwarancja

Okres przydatności produktu do użycia wynosi maks. 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. W tym okresie producent gwarantuje spełnienie podanych właściwości produktu, o ile został prawidłowo przechowywany i zastosowany zgodnie z przeznaczeniem,

wytycznymi oraz przy zachowaniu zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP. Produkt posiada Deklarację Właściwości Użytkowych oraz Atest Państwowego Zakładu Higieny.

Dane Techniczne

Skład chemiczny: sucha mieszanka naturalnych gipsów połączonych z wypełniaczami wapiennymi oraz dodatkami uszlachetniającymi, modyfikującymi, opóźniającymi wiązanie oraz zapewniającymi doskonałą przyczepność. Zawartość spoiwa gipsowego - mniej niż 50% masy.

Zgodność z normami: EN 13279-1:2008; EN 13963:2005; EN 13963:2005/AC:2006

Początek wiązania:	90 min.
Reakcja na ogień:	klasa A1
Wagowe proporcje wody do produktu:	0,4:1
Wydajność:	1 kg/dm ³ zaprawy
Zużycie:	ok. 1 kg/1 m ² /1 mm gr. gładzi
Temperatura aplikacji:	od +5 do +30°C
Temperatura przechowywania:	od 0 do +40°C