

ДИАМАНТ 401

Полиминеральная шпатлевка для создания гладких финишных покрытий толщиной для наружных и внутренних работ.



Описание материала

■ Назначение

Область применения – шпатлевка для создания гладких финишных покрытий толщиной до 5 мм при наружных и внутренних работах.

■ Свойства

- вытягивается в ноль
- водостойкая
- обладает высокой паропроницаемостью
- атмосферостойкая
- низкий расход
- легкая в применении.

■ Технические данные

- коэффициент паропроницаемости: более 0,01 мг/(м·ч·Па);
- прочность сцепления с основанием: более 0,6 МПа.

■ Состав

смесь минеральных вяжущих (белый цемент, известь), полимерное связующее, минеральные наполнители, модифицирующие добавки.

■ Расход

1,4-1,5 кг на 1м² при толщине слоя 1 мм.

Данные о расходе являются приблизительными. Точный расход определяется путем пробного нанесения на объекте.

■ Цвет

Натуральный белый.

■ Упаковка

Мешки по 25 кг.

■ Хранение

В сухом помещении на поддонах. Беречь от влаги.

■ Номер продукта

401

Технология нанесения

■ Подготовка поверхности

Подложка должна быть ровной, чистой, сухой, прочной и не иметь разделяющих веществ.

Все загрязнения и продукты, препятствующие сцеплению с основанием (например, формовочное масло) или выступающие остатки раствора необходимо удалить. Свеженанесенным выравнивающим штукатуркам дать просохнуть 2-4 недели. Для уменьшения впитываемости основание рекомендуется прогрунтовать.

■ Приготовление материала

Содержимое упаковки 25 кг высыпать в 6,0-7,0 литров чистой, холодной воды и мешать медленно вращающейся мешалкой до получения однородной массы. Затем оставить примерно на 10 минут и еще раз перемешать, при необходимости, если консистенция слишком густая, добавить небольшое количество воды. В зависимости от погодных условий время применения составляет около 2 часов. Начиная застывать материал не разбавлять водой и не перемешивать снова.

■ Пример оборудования для механизированного нанесения

- штукатурная станция Putzmaister MP25.

■ Нанесение состава:

Раствор наносится вручную кельмой из нержавеющей стали на толщину максимум 5 мм. После легкого схватывания фильцуется (заглаживается) губчатой теркой.

■ Температура применения

Во время нанесения и высыхания температура окружающей среды и подложки не должна опускаться ниже плюс 5⁰С.

Не следует работать под прямым воздействием солнечных лучей, при сильном ветре, тумане или большой влажности воздуха.

При очень жаркой погоде необходимо следить за тем, чтобы шпатлевка не высохла слишком быстро и при необходимости слегка смачивать.

■ Высыхание

При +20 °С и относительной влажности воздуха 65 % шпатлевка через 24 часа сухая на поверхности. В холодное время или при высокой влажности воздуха время высыхания может заметно увеличиваться. Полный набор прочности происходит через 28 дней. Нанесение окра-



сочного слоя или декоративной штукатурки минимум через 7 дней.

■ **Чистка машин и инструмента**
Инструменты сразу после использования промыть водой.

Указания

Для защиты от воздействия дождя в период высыхания строительные леса необходимо завесить.

■ **Утилизация отходов**
Сдавать в утилизацию только пустые мешки (без остатков материала). Отвердевший материал утилизировать как строительные отходы.

■ **Указания по безопасности**
Хранить в местах, недоступных для детей. Избегать попадания на кожу, в глаза. При работе использовать спецодежду, защитные перчатки, респиратор, очки. При попадании в глаза или на кожу промыть водой и, при необходимости, обратиться к врачу. При проглатывании немедленно вызвать врача и показать ему упаковку.

Техническая консультация:

**Представительство
Lacufa GmbH Lacke und Farben
(ФРГ) в РБ**

пр. Дзержинского, 104, офис 1501
BY-220116 Минск

тел. +375 17 2715389
2714301

факс. +375 17 2715373

