

ДИАМАНТ 200

Легкая штукатурка на минеральной основе для создания защитно-декоративного покрытия «под валик» для наружных и внутренних работ.



Описание материала

■ Назначение

Полимерминеральные декоративные легкие штукатурки.

Применяются в качестве:

- финишного слоя в легких штукатурных системах утепления (ЛШС) Diamant типов КН-0 и КН-2
 - для декоративной отделки минеральных оснований.
- Непригодными являются подосновы с высолами, а также подосновы из пластмассы и дерева.

■ Свойства

- Негорючая (НГ)
- высокая паропроницаемость
- атмосферостойкая
- с повышенной трещиностойкостью
- обладает хорошей адгезией
- удобное нанесение
- низкий расход.

■ Технические данные

- группа горючести – Г1
- марка прочности на сжатие – М 50;
- коэффициент паропроницаемости: более 0,04 мг/(м·ч·Па).

■ Состав

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

■ Расход

- 3,0 кг на 1 м² (при нанесении валиком)
- 2,3 кг на 1 м² (при нанесении набрызгом)

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

■ Цвет

- Diamant 200 - Серый.
- Diamant 200 белая - Натуральный белый.

■ Упаковка

Мешки по 25 кг.

■ Хранение

В сухом помещении на поддонах. Беречь от влаги.

■ Номер продукта

200.

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. Свеженанесенные выравнивающие минеральные штукатурки должны набирать прочность в течение минимум 2–4 недель. В случае нанесения на минеральные основания (армирующий слой, выравнивающие штукатурным составом, шпатлевкой) при поточном выполнении работ обычно грунтование не требуется. Если же поверхность простояла долгое время (зиму), необходимо прогрунтовать ее адгезионной грунтовкой. Глянцевым поверхностям придать шероховатость, загрунтовать адгезионной грунтовкой

■ Приготовление материала

Содержимое упаковки 25 кг высыпать в 5,5-6,5 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 отрегулировать консистенцию добавлением небольшого количества воды. В зависимости от погодных условий время применения составляет 1–1,5 часа. Начиная застывать материал не разбавлять водой и не перемешивать снова.

■ Пример оборудования для механизированного нанесения

- штукатурная станция Putzmaister MP25.

■ Нанесение состава:

Штукатурка наносится валиком снизу-вверх или механизированным методом. Также смесь наносится кельмой из нержавеющей стали и может фактурироваться кистью, шпателем и другими техниками. Выбор инструмента влияет на структуру поверхности, поэтому работать только идентичными инструментами.

Для достижения равномерной структуры, а также во избежание разных стилией нанесения, поверхности на одной захватке должны оштукатуриваться одним рабочим.

Для того, чтобы не образовывались стыки, на лесах должно быть достаточное количество рабочих в целях организации работ поточным методом «мокрое по мокрому».



■ Температура применения

Во время нанесения и высыхания температура окружающей среды и подложки не должна опускаться ниже плюс 5°С.

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

■ Высыхание

При +20 °С и относительной влажности воздуха 65 % штукатурка через 24 часа сухая на поверхности. Штукатурка полностью высыхает, допускает нагрузку и нанесение окрасочного слоя минимум через 7 дней. В холодное время или при высокой влажности воздуха время высыхания может заметно увеличиваться.

■ Чистка машин и инструмента

Инструменты сразу после использования промыть водой.





Указания

Для защиты от воздействия дождя в период высыхания строительные леса необходимо завесить.
Диамант 200 не годятся для поверхностей с постоянным воздействием воды.

■ 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
ВУ-220116 Минск
тел. +375 17 2715389
2714301
факс. +375 17 2715373

Фактура «под валик»



Фактура «моделируемая»

