

Мелкозернистый цементный раствор для финишной отделки поверхности пола и стен

Описание

DUROCRET-DECO FINISH – готовый к применению мелкозернистый полимерцементный ремонтный раствор, не содержащий коррозионных веществ, для внутреннего и наружного нанесения.

Свойства:

- Гладкая поверхность
- Стойкость к истиранию
- Высокая адгезия к основанию
- Водонепроницаемость
- Особый эстетический эффект

Классифицируется как раствор для ремонта бетона типа PCC R2 в соответствии с Европейским стандартом EN 1504-3.

Область применения

DUROCRET-DECO FINISH применяется в качестве финишного слоя по цементосодержащим поверхностям. Используется для лестниц, полов, стен, а также для специальных встроенных санитарно-гигиенических изделий (раковины, душевые и т.д.). Применяется в жилых помещениях, гостиницах или в любых других помещениях, где выдвигаются определенные эстетические требования. Толщина нанесения от 1мм до 3мм. В случае, если требуется толщина нанесения более 3 мм, рекомендуется сначала нанести DUROCRET-DECO толщиной слоя 3-10 мм, а затем финишный слой DUROCRET-DECO FINISH, чтобы добиться гладкой фактуры поверхности.

Технические характеристики

Вид:	цементный порошок
Цвет:	белый, серый, светло-серый, светлая охра, мокко, крокус
Работопригодность:	2 ч при +20°C
Требуется воды:	6,75л/25кг мешок
Плотность сухого раствора:	1,30 ± 0,05 кг/л
Плотность свежего раствора:	1,70 ± 0,05 кг/л
Прочность на сжатие:	≥ 20,0 Н/мм ²
Прочность на изгиб:	≥ 6,0 Н/мм ²
Содержание хлорид-ионов:	0,00%
Адгезия:	≥ 1,2 Н/мм ²
Адгезия после 50 циклов замораживания – размораживания):	≥ 1,0 Н/мм ²
Кпиллярное водопоглощение:	≤ 0,4 кг·м ² ·ч ^{-0,5}
Реакция на огонь:	Еврокласс А1
Толщина нанесения:	1-3мм/слой

Инструкции

1. Подготовка основания

Основание должно быть тщательно очищено от пыли, смазывающих веществ, отслоений, старых покрытий т.д. Перед нанесением DUROCRET-DECO FINISH необходимо хорошо смочить поверхность. В случае нанесения материала на сильно впитывающие основания рекомендуется предварительно прогрунтовать их акриловой грунтовкой UNIPRIMER.

В случае нанесения на непитающиеся поверхности, такие как старый слой плитки, следует предварительно нанести на них грунтовку ISOMAT AK-PRIMER.

2. Нанесение

Содержимое мешка DUROCRET-DECO FINISH постепенно добавляется в воду при постоянном перемешивании до образования однородной массы. Материал наносится с помощью гладкого шпателя в один или в два слоя, толщина слоя от 1 мм до 3 мм. После отверждения раствора, его поверхность можно затереть наждачной бумагой, в зависимости от желаемой фактуры.

Через два дня после нанесения материала, для обеспечения гидроизолирующего эффекта поверхности, можно нанести на поверхность водоотталкивающую наномолекулярную дисперсию NANOPRO-C. В помещениях, таких как кухни, можно нанести наномолекулярную пропитку NANOPRO-L для защиты поверхности от воды и масел. В случае необходимости получения глянцевой поверхности нанести защитный лак VS-1.

Расход

Около 1,4 кг/м²/мм толщины слоя.

Упаковка

DUROCRET-DECO FINISH поставляется в бумажных мешках по 25 кг.

Срок годности - Хранение

Срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления в закрытых мешках в помещениях, защищенных от влаги и мороза.

Важные пометки

- Минимальная температура нанесения +5°C.
- При высоких температурах после нанесения DUROCRET-DECO FINISH поверхность необходимо смачивать водой в целях ее защиты от обезвоживания.
- DUROCRET-DECO FINISH содержит цемент, который при контакте с водой реагирует как щелочь. Классифицируется как раздражающее вещество.
- Инструкции предотвращения риска и советы о мерах безопасности указаны на мешке.



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

13

EN 1504-3

Concrete repair product for non structural repair
PCC mortar (based on hydraulic cement, polymer modified)

Compressive strength: class R2

Chloride ion content: ≤ 0,05%

Adhesive Bond: ≥ 0,8 MPa

Thermal compatibility part 1: ≥ 0,8 MPa

Capillary absorption: ≤ 0,5 kg·m⁻²·h^{-0,5}

Dangerous substances: comply with 5.4

Reaction to fire: Euroclass A1