

POLISHED PLASTER PASTE

С ЭФФЕКТОМ ПРИРОДНОГО КАМНЯ



ОПИСАНИЕ

Продукт Polished Plaster Paste (паста «Полированная штукатурка») представляет собой смесь природных минералов со специальными добавками, вносимыми для достижения заданных рабочих характеристик. Применяется для создания поверхностей с широким спектром эффектов природного камня: «гладкий», «шероховатый», «травертин», «акцент» и т. д.

ОБЛАСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Polished Plaster наносится на твердые гладкие основания, не склонные к растрескиванию. Лучше всего, по нашему опыту, применять продукт на гипсокартонных или оштукатуренных (выдержанных до полного высыхания) стенах. На уже окрашенные поверхности пасту Polished Plaster можно наносить при условии, что краска не отслаивается. Основание готовить очень тщательно, иначе все неустраненные неровности и другие изъяны будут видны на готовом покрытии. Polished Plaster хорошо ложится и на МДФ, но на таких основаниях ее необходимо использовать с осторожностью из-за возможного растрескивания в местах соединений, разбухания и других деформаций.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Наличие природных минералов в составе
- Очень низкое содержание летучих органических соединений (ЛОС)
- Широкий спектр эффектов
- Богатый выбор расцветок
- Удобство в работе при самых разных условиях
- Высокая паропроницаемость
- Полная огнестойкость при поставке и в работе

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тип растворителя	На водной основе	
Тип покрытия	Матовое	
Кроющая способность	≈ 1 м ² на 1 кг на один слой; необходимо два слоя.	
Время до высыхания	1–2 ч	Согласно стандарту ASTM D 1640
Время от полного высыхания до нанесения следующего слоя	6 ч при 20 °C	
Разбавитель	Не требуется	
Толщина сухой пленки	0,4–1 мм в зависимости от способа нанесения	
Прочность сцепления	1,74 мПа	Согласно стандарту ASTM D4541
Плотность	≈ 1,60 г/см ³	
Вязкость	200 000–250 000 сПз (шпиндель № 96, скорость 10 об./мин)	
Содержание ЛОС	< 30 г/л	По методике № 24 Агентства США по охране окружающей среды, согласно стандарту D2369
Добавки	Colortek Gold Rush, Colortek Marble Chips (1 к 4 по весу), Colortek Arena	

СЕРТИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ GREENGUARD GOLD.

Это соответствие означает, что наша продукция отвечает в том числе следующим строительным нормам и программам:

- CHPS 2.2.2 «Краски и покрытия»;
- LEED 2008, LEED 2009 и LEED V4.

Продукт соответствует стандарту:

- UL 2818 «Золотой стандарт ограничения эмиссии химических веществ строительными и отделочными материалами и предметами обстановки» от 2013 г.

COLORTEK®
Мода для стен и полов

info@colortek.eu
www.colortek.eu



POLISHED PLASTER PASTE

С ЭФФЕКТОМ ПРИРОДНОГО КАМНЯ



ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть затвердевшими, чистыми, сухими, с них необходимо удалить грязь, пыль, ржавчину, пятна, смазку, масла, плесень, высолы, воск, антиадгезионные составы и другие загрязнения. Все отслаивающиеся, отшелушивающиеся фрагменты и частицы удалить абразивом, шпателем или другим подходящим способом. Все трещины, углубления и другие дефекты заделать подходящим материалом. Заделанные поверхности зашлифовать, обеспылить и обработать подходящей грунтовкой Colortek®. Основание готовить очень тщательно, иначе все неустраненные неровности и другие изъяны будут видны на готовом покрытии. Для подготовки недостаточно ровных оснований рекомендуем один из заполнителей от Colortek — например, Blockplast T и F.

ВНИМАНИЕ! Пыль, которая образуется при зачистке поверхностей от старой краски, может содержать свинец. СВИНЕЦ ТОКСИЧЕН. ЕГО ВОЗДЕЙСТВИЕ МОЖЕТ НАНОСИТЬ БОЛЬШОЙ ВРЕД ЗДОРОВЬЮ, НАПРИМЕР, ПОВРЕЖДАТЬ ГОЛОВНОЙ МОЗГ, ОСОБЕННО У ДЕТЕЙ. БЕРЕМЕННЫЕ ТАКЖЕ ДОЛЖНЫ БЕРЕЧЬ СЕБЯ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ СВИНЦА. Во время работ пользоваться респиратором, одобренным Национальным институтом охраны труда США. Поверхности, очищенные от краски, почистить пылесосом с HEPA-фильтром и помыть водой.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Рекомендованный диапазон температур: 15–25 °C. Не наносить при температурах ниже 5 °C или если ожидается дождь.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Для получения эффекта гладкой поверхности

1. Нанести грунтовку Fondo F.
2. Нанести первый слой Polished Plaster. Для этого состав распределить кельмой из стали Inox до получения тонкого ровного слоя без борозд.
3. После полного высыхания первого слоя нанести второй, более тонкий. Излишек пасты удалить давящими движениями кельмы (ее закругленными сторонами) под углом 45°.
4. Пока поверхность не набрала полную прочность, повторить п. 3 дважды (разнонаправленными движениями кельмы).
5. После полного высыхания поверхности зачистить ее абразивом зернистостью 150 и 220, обеспылить и нанести верхний защитный слой.

Для получения эффекта шероховатой поверхности

1. Нанести грунтовку Fondo F.
2. Нанести первый слой Polished Plaster. Для этого состав распределить кельмой из стали Inox до получения тонкого ровного слоя без борозд.
3. Добавить в пасту крошку Colortek Marble, нанести второй слой и распределить состав кельмой из стали Inox. Сразу после этого прокатать поверхность инструментом Colortek с арт. 110/75 для создания фактуры.
4. После того как поверхность просохла примерно на 50–60 %, для получения эффекта шероховатости уплотнить ее разнонаправленными движениями кельмы (ее закругленных сторон) под углом 45°.
5. После полного высыхания поверхности нанести верхний защитный слой достаточной толщины.

Для получения шероховатой поверхности с эффектом металлик

1. Выполнить пп. 1–4 раздела «Для получения эффекта шероховатой поверхности». Затем нанести один слой лака Colortek Decorator Varnish 4005.
2. После высыхания поверхности губкой Colortek нанести один слой состава Metallo.
3. При работе на очень больших поверхностях смешать Metallo с продуктом Colortek Classic Color для увеличения времени до высыхания.
4. После полного высыхания поверхности нанести верхний защитный слой достаточной толщины.

Для получения эффекта травертин

1. Нанести грунтовку Fondo F.
2. Нанести первый слой Polished Plaster. Для этого состав распределить кельмой из стали Inox до получения тонкого ровного слоя без борозд.
3. Добавить в пасту крошку Colortek Marble, нанести второй слой и распределить состав кельмой из стали Inox; одновременно создать эффект травертин движениями губки в одном направлении под углом 45° (размах движений варьировать).
4. После того как поверхность просохла примерно на 50–60 %, уплотнить ее движениями кельмы под углом 80°.

COLORTEK®
Мода для стен и полов

info@colortek.eu
www.colortek.eu



POLISHED PLASTER PASTE

С ЭФФЕКТОМ ПРИРОДНОГО КАМНЯ



5. После того как поверхность просохла на 80%, уплотнить ее движениями в тех же направлениях, что в двух предыдущих пунктах.
6. После полного высыхания поверхности нанести верхний защитный слой достаточной толщины.

Для получения эффекта крашеного камня

1. Добавить в пасту выбранную добавку Colortek Arena. Хорошо перемешать.
2. Создать один из эффектов, указанных в предыдущих разделах (инструкции см. в соответствующем разделе).

Для получения эффекта «терраццо — золотая лихорадка»

1. Добавить в пасту выбранную добавку Colortek Terrazzo Gold Rush. Тщательно перемешать.
2. Создать один из эффектов, указанных в предыдущих разделах (инструкции см. в соответствующем разделе).

Добавки, акценты и защитные слои

См. каталог продукции.

МАССА ТОВАРА В УПАКОВКЕ

- Polished Plaster: 25 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца с даты производства.

ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ С ПРОДУКТОМ

Не допускать утечек продукта. Хранить в сухом месте. Не давать замерзать. Под воздействием экстремальных температур может утратить свои свойства. Так, замораживание и размораживание могут привести к изменению густоты, а воздействие высоких температур — к образованию пленки на поверхности продукта.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Обеспечить достаточную вентиляцию. Не вдыхать пары и пыль. Не допускать попадания на кожу; продукт, попавший на кожу, немедленно удалить подходящим очищающим средством и водой с мылом. При попадании в глаза промывать их водой не менее 15 минут и немедленно обратиться за медицинской помощью. При затруднениях дыхания выйти на свежий воздух. В случае стойких затруднений дыхания немедленно обратиться за медицинской помощью.

МОЙКА ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Принадлежности мыть теплой водой с мылом сразу после использования и тщательно ополаскивать. Не допускать попадания продукта в дренажные системы и водотоки.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ

За технической помощью обращаться в местный центр COLORTEK® или к уполномоченному дистрибьютору COLORTEK PAINTS®. Контактные данные ближайшей организации можно узнать по адресу info@colortek.eu или на сайте www.colortek.eu.

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Партии нашей продукции проходят строгий контроль качества согласно стандарту ISO 9001:2015 (сертификат LB18/234269).

Представленная здесь информация изложена исходя из наших знаний и опыта. Она не может служить основанием для привлечения нас к ответственности.

COLORTEK®
Мода для стен и полов

info@colortek.eu
www.colortek.eu

