

Fassaden Keramik

Испытанная дисперсионная краска для фасадов



Описание продукта

Область применения

Для высококачественных фасадных покрытий с высоким водоотталкивающим действием и одновременно превосходной проницаемостью водяного пара. Объединяет в себе позитивные свойства силикатных и дисперсионных красок. Особенно пригодна для нанесения на минеральные штукатурки, а также для ремонта прочных дисперсионных покрытий.

Свойства

Погодостойкая, водоотталкивающая согласно ДИН 4108, износостойкая согласно ДИН ЕН 13 300. Высокая диффузионная способность, глубоко-матовая, стойкая к промышленным выхлопным газам, стойкая к щелочам, легко обрабатывается, разбавляется водой, экологически безвредная и почти без запаха.

Sd-показатель = < 0,2 м

w-показатель = < 0,05 кг/[(м²*√h)].

Вид материала

Специальная фасадная краска на основе акрил-сополимера

Цвет

Белый.

Степень блеска

Глубоко-матовая

Плотность

Ок. 1,6 г/см³

Пигментная основа

Диоксид титана и специальными наполнителями

Вид связующего

Стирол-акрилат

Состав

Дисперсия чистого акрилата, эмульсия полисилоксана, диоксид титана, силикаты, вода, функциональные добавки, консервант.

Код продукта

M-DF 02

Нанесение

Основание

Должно быть прочным, сухим, чистым и профессионально подготовленным. Рекомендуется соблюдать "Положение о подрядных строительных работах" ДИН 18 363, часть С, абз. 3. Не прочные покрытия полностью удалить.

Нанесение

В грунтовочное или промежуточное покрытия разрешается добавить макс. 10 % воды. Финишное покрытие наносить не разбавляя или при необходимости добавить макс. 5 % воды. Для нанесения распылителем развести краску до нужной консистенции. Нанесение: кистью, валиком, распылителем. При нанесении распылителем рекомендуется применение мелкого сита с ячейками 0,2 мм.

Параметры безвоздушного распыления:

угол распыления 50°, форсунка 0,026-0,031 дюйма, давление материала: 160-180 бар.

Распыление под высоким давлением:

Форсунка 2 мм, давление 3 бар

Расход

Ок. 160 мл/м² в один слой на гладкие, слегка впитывающие основания. На шероховатых основаниях расход соответственно больше. Точный расход устанавливается пробным покрытием на объекте.

Колеровка

Красителем **Vollton- und Abtönfarbe** или на колеровочной установке по системе Mix.

Чистка рабочих инструментов

Рабочие инструменты сразу после окончания работ промыть водой.

Время высыхания

Поверхность сухая / между слоями ок. 4 часов при температуре +20 °С и макс. влажности воздуха 65%. Поверхность стойкая к дождю через 24 часа. Полное высыхание / нагрузка через 5 дней. При низкой температуре и повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается.

Температура нанесения

Мин. +5 °С для атмосферы и объекта во время нанесения и высыхания.

Указания

Фасовка

2,5л , 10л

Хранение

В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.

ЛОС (VOC)-указания

Предельные значения по нормам ЕС (кат. A/c): 40 г/л (2010). Максимальное содержание ЛОС для данного продукта составляет 40 г/л.

Техническая информация

Меры безопасности

Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. Во время нанесения и высыхания хорошо проветривать помещение. Во время работы с продуктом не рекомендуется есть, пить и курить. При попадании в глаза или на кожу сразу тщательно промыть чистой водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Консультация при аллергии на изоциазолинон по тел. 00800 / 63 33 37 82.

Утилизация

Согласно местным предписаниям.

Приложение

Нанесение: проверка основания см. "Положение о подрядных строительных работах" 18 363,

№ п.п.	Основание	Предварительная обработка и грунтование
1.	Прочные основания	Предварительная обработка не требуется
2.	Штукатурки группы раствора Р Iс, Р II, Р III, новый бетон	После 2-3 недельной сушки (зашпаклеванные места флюатировать) обработать грунтом Tiefgrund LF Также и новый бетон, с которого при необходимости удалить смазку для опалубки при помощи флюатно-пенной промывки и струей горячего пара.
3.	Минеральные штукатурки, слегка осыпающиеся штукатурки и поверхностно обветренный бетон	Обработать грунтом Tiefgrund LF или Tiefgrund LH
4.	Слегка мелящиеся, прочные старые покрытия Очень сильно мелящиеся старые покрытия	Обработать грунтом Tiefgrund LH Предварительно тщательно обмыть
5.	Непрочные, отслаивающиеся старые, покрытия и штукатурки	Полностью удалить и, в зависимости от основания обработать грунтом Tiefgrund LF или Tiefgrund LH . При необходимости сделать промежуточное покрытие Streichfüller.
6.	Поверхности, поврежденные водорослями, плесенью или грибом	Поражение тщательно удалить, поверхность промыть и высушить. Нанести раствор Biozid-Sanierlösung и оставить на 24 часа сохнуть.
7-	Выцветы солей	Сухую поверхность очистить щеткой и обработать грунтом Tiefgrund LH . На покрытия, нанесенные поверх солевых выцветов мы гарантию не даем.

Техническая информация

8-	Оцинкованные поверхности	Поверхность очистить мыльной водой и корундовым шлифальным сукном. Тщательно промыть чистой водой.
9-	Клинкерная, кирпичная кладка и кладки из песчаного кирпича	Швы должны быть без трещин, пригодно только для морозостойкого качества, без дополнительного подогрева. Поверхность должна перед нанесением иметь естественную влажность. Поверхности с солями железа, пятнами никотина или сажи покрыть содержащей растворитель фасадной краской.
10-	Длительно эластичные герметики и наклейки	Не перекрашивать

Эта техническая информация составлена на основе новейшего уровня техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта покупатель / пользователь должен технически правильно проверять наши материалы на их пригодность для предусмотренного объекта, принимая во внимание условия данного объекта. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания настоящее теряет свою силу.

Дальнейшую информацию Вы можете получить бесплатно по телефону 0 08 00 / 63 33 37 82

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG *Farbwerke*
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 03.2008