OptiGrund E.L.F.

Специальное грунтовочное средство, базирующееся на SilaCryl, глубокопроникающее, с водоотталкивающими свойствами, для наружных и внутренних работ. Обнаруживается специальным оборудованием.



Описание продукта

Область применения

Грунтовочное средство для выравнивающей грунтовки на грубопористых, впитывающих штукатурках с легкой песчаной осыпью и поверхностей бетона, снаружи и внутри помещений, или гипсовые (гипсокартонные) платы и гипсокартонные панели при проведении внутренних работ, перед последующим нанесением дисперсионных красок, красок на основе кремнийорганических смол и красок на основе полимеризационных смол.

Применение в помещениях без взрывобезопасного монтажа, недостаточного вентилирования или в помещениях, в которых производятся или хранятся изделия пищевкусовой промышленности и продукты питания.

Благодаря особо прецизионной технологии SilaCryl, средство OptiGrund E.L.F. является глубокопроникающим и гидрофобизирующим. Специальный индикатор вместе с ультрафиолетовой лампой обеспечивает получение подтверждения грунтовки уже после произведенного покрытия.

Для этого покрытие осторожно процарапывается до основания и освещается ультрафиолетовой лампой. Средство OptiGrund E.L.F. отличается при этом своим сине-фиолетовым отражением.

Свойства

- со слабым запахом,
- с минимальной эмиссией,
- без растворителей,
- с гидрофобизирующим эффектом,
- готовое к применению,
- простое в обработке,
- обнаруживается специальным оборудованием, даже под последующим покрытием.

Связующее

Модифицированный кремнийорганическими полимерами водный гидрозоль, на основе акриловой смолы.

Упаковка

1 л, 5 л, 10 л

Цвет

Синевато-прозрачный

Хранение

В прохладном месте, не подверженном воздействию заморозков.

Технические параметры

■ Плотность: прибл. 1,02 г/см³





Техническая информация G660R NOE

Применение

Подходящие подложки

Основания должны быть сухими, без загрязнений и разделяющих субстанций.

Подготовка подложки

Относительно пригодности для обработки различных оснований и их необходимых предварительных подготовок следует учитывать нашу техническую информацию № 650 "Основания и их предварительная подготовка".

Структура покрытия

На нормально впитывающих основаниях, в неразбавленном виде, в один слой. На сильно впитывающих основаниях, в один слой, в неразбавленном виде, однако с полной пропиткой. Грунтовка не должна образовывать цельных, блестящих пленок. Однако допускается легкий поверхностный глянец из-за индикатора.

Расход

В зависимости от впитывающей способности основания - 150-200 мл/м². Точный расход определяется путем пробного нанесения.

Условия применения

Нижний температурный предел при обработке и сушке: Температура воздуха и основания должна быть +5 °C.

Сушка/время сушки

При +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 12 часов поверхность готова к последующей обработке.

При более низких температурах следует соответственно соблюдать более продолжительное время сушки.

Инструменты

OptiGrund E.L.F. может наноситься обычными способами нанесения кистью, валиком и распылителем. Также и безвоздушными распылителями (Airless).

Чистка инструментов

Рабочие инструменты промыть водой сразу после применения.

Нанесение безвоздушным методом (Airless)

Безвоздушное нанесение (Airless):

Угол напыления: 60° Форсунка: 0,029"

Давление при распылении: 50 бар

Замечание

Грунтовочное средство OptiGrund E.L.F. не подходит для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергаемые водяной нагрузке.

Совместимость с другими лакокрасочными материалами:

Для того, чтобы сохранить специфические свойства, OptiGrund E.L.F. нельзя смешивать с другими материалами или разбавлять другими материалами.

Замечание

Внимание (Информация по состоянии техники при печати)

Хранить в местах, недоступных для детей.

При попадании в глаза и на кожу сразу же основательно промыть водой. Не вдыхать образующийся туман при нанесении краскопультом.

Не допускать попадания в канализацию/ водоемы или в почву. Подробные сведения: см. паспорт безопасности вещества.

Утилизация

Во вторичную переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, засохшие остатки материала могут быть утилизированы как засохшие краски или как бытовой мусор.

Предельная концентрация летучих оргалических соединений (ЛОС) для Евросоюза

Для продуктов данной категории (кат. A/h): 30 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. < 1 г/л ЛОС.

Код продуктов ЛКМ

M-GF01

Декларация состава

Акриловый гидрозоль, вода, аддитивы, консервант.

Центр обслуживания

Тел.:+375 162 55 97 17 Факс:+375 162 55 97 18 e-mail: info@caparol.by

Техническая информация G660R NOE · Состояние на Январь 2017

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и конкретных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее

ООО -ДВА Руссланд», ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.daw-se.ru, www.caparol.ru E-Mail: daw@daw-se.ru ИУП "Диском", ВУ-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by ДП «Капарол Украина» · ул. Карла Маркса, 200-А, с. Вита Почтовая, Киевская обл. Украина • 06.170 - 167. (-48) 044 379 06 91 · Факс + 38 044 379 06 85 Internet: www.caparol.ua E-mail: info@caparol.ua SIA DAW Baltica Mellužu iela 17-2, Rīga, Latvija, LV-1067 · Tālrunis: +371 67 500-072 · Fakss: +371 674 406 60 · Internet: www.caparol.lv E-pasts: info@daw.lv