

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 крупнопористых, впитывающих штукатурках с легкой песчаной осыпью и поверхностей бетона, снаружи и внутри помещений, или гипсовые (гипсокартонные) плиты 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 данные

- Плотность: прил. 1,02 г/см³



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/м ² . Точный расход определяется путем пробного нанесения.
Условия применения	Нижний температурный предел при обработке и сушке: Температура воздуха и основания должна быть +5 °С.
Сушка/время сушки	При +20 °С 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 состоянию техники при печати)	Хранить в местах, недоступных для детей.
Утилизация	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.
Пределная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза	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.
Код продуктов ЛКМ	Для продуктов данной категории (кат. A/h): 30 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. < 1 г/л ЛОС.
Декларация состава	M-GF01
Центр обслуживания	Акриловый гидрозоль, вода, аддитивы, консервант. Телефон:+38 (044) 379 06 91 Факс:+38 (044) 379 06 85 e-mail: info@caparol.ua

Техническая информация G660R NOE · Выпуск: Апрель 2017

Все советы и инструкции по нанесению, описанные в данном документе, основаны на нашем практическом опыте. В силу того, что у каждого объекта свои особенности, мы не можем нести ответственность за их содержание. Эти инструкции не освобождают покупателя/мастера по нанесению от ответственности за качество выполненных работ и от обязательности проверки материала на пригодность. Этот документ является переводом немецкой Технической Информации. ДП "Капарол Украина" ул. Алма-Атинская, 35-а · г. Киев · 02092 · Тел. +38 044 379 06 91 · E-Mail: info@caparol.ua · Интернет-страница www.caparol.ua