

CapaGrund Universal

Грунтовочное средство, основанное на технологии SolSilan. Снижает риск щелочного выцветания на новых минеральных штукатурках.



Описание продукта

Область применения

Пигментированное белым цветом, специальное грунтовочное средство, с высокой паропроницаемостью. Используется специально в качестве укрывистого грунтовочного покрытия перед последующим нанесением дисперсионных красок, красок на основе кремнийорганических смол и дисперсионно-силикатных красок на минеральные поверхности, при проведении внешних и внутренних работ, а также нанесения покрытий на старые штукатурки на основе синтетических смол, и теплоизоляционные композиционные системы для утепления фасадов. Используется также как грунтовочное покрытие перед последующим нанесением красок на полимеризационных смолах, содержащих растворители.

Благодаря применяемой технологии SolSilan средство **CapaGrund Universal** обладает особыми водоотталкивающими свойствами и снижает возможность появления известковых выцветов при нанесении цветных заключительных покрытий на щелочные финишные штукатурки растворных групп P Ic, P II или P III, а также бетоне, опасность образования известковых высолов.

CapaGrund Universal обладает высокой адгезией и этим самым, в качестве шероховатого предварительного окрашивания, облегчает существенным образом формовку и структурирование структурных штукатурок.

Свойства

- Готовое к применению;
- Водоразбавляемое;
- Экологичное, с приятным запахом;
- Усиливает адгезию;
- Создает основание, способное к окремнению, для нанесения последующих дисперсионных силикатных красок;
- Обладает высокой диффузионной способностью;
- Низкая степень водопроницаемости.

При колеровании возможны небольшие отклонения от указанных величин.

Связующее

Модифицированная дисперсия искусственной смолы.

Упаковка

- Стандартная продукция: 5 л, 12,5 л
- CapaGrund Universal Airfix: 25 л.



Цвет	Белый
Хранение	В прохладном месте, но не на морозе.
Технические параметры	<p>■ Плотность: 1,4 г/мл</p> <p>■ Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха $s_d H_2O$: 0,06 м по стандарту DIN EN 1062</p> <p>■ Водопроницаемость (w): 0,05 [кг/(м²·час^{0,5})] по стандарту DIN EN 1062.</p>
Замечание	<p>Пригодность в соответствии с Технической информацией №606. Определение областей применения.</p> <p>внутри 1 внутри 2 внутри 3 снаружи 1 снаружи 2</p> <p style="text-align: center;">+ + + + +</p> <p>(-) не подходит / (0) условно подходит / (+) подходит</p>

Применение

Подходящие подложки	Основания должны быть прочными, сухими, без загрязнений и разделяющих веществ.
Подготовка подложки	Относительно пригодности для обработки различных оснований и их предварительной подготовки следует учитывать нашу техническую информацию № 650 „Основания и их предварительная подготовка“.
Метод нанесения	<p>Продукт CapaGrund Universal можно наносить кистью, валиком, распылителем.</p> <p>Нанесение с помощью безвоздушного распылителя Airless:</p> <p>Угол нанесения: 50°C Распылитель: 0,019 - 0,022 ... Давление: 15 - 18 МПа</p> <p>Перед распылением краску необходимо тщательно перемешать и отфильтровать.</p>
Разбавление	Разбавляется исключительно водой.
Структура покрытия	В стандартном случае CapaGrund Universal используется в неразбавленном виде. Настройка осуществляется на консистенцию для обработки, максимум с 3 % воды.
Расход	<p>На гладких поверхностях - 150–200 мл/м².</p> <p>На шероховатых основаниях расход будет соответственно больше.</p> <p>Точный расход определяется путем пробного нанесения непосредственно на объекте.</p>
Условия применения	Нижний температурный предел при обработке и сушке: Температура воздуха и основания должна быть +5 °C.
Сушка/время сушки	При температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65% можно проводить дальнейшую обработку поверхности через 12 часов. При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительности сушки возрастает.
Чистка инструментов	Рабочие инструменты промыть водой сразу после применения.
Нанесение безвоздушным методом (Airless)	<p>Безвоздушное нанесение:</p> <p>Угол напыления: 50°; Форсунка: 0,019–0,021" Давление при распылении: 150 – 180 бар</p> <p>При нанесении методом безвоздушного напыления краску хорошо перемешать и пропустить через сито.</p>
Замечание	Средство CapaGrund Universal не подходит для горизонтальных поверхностей с водяной нагрузкой.

Совместимость:

Чтобы обеспечить специальные характеристики, грунтовка CapaGrund Universal смешивается только с полнотоновыми и колеровочными красками CaparolColor или полнотоновыми и колеровочными красками AVA – Amphibolin или с использованием системы ColorExpress. Не добавлять никаких других материалов.

Замечание

Внимание (Информация по состоянию 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 упаковку. 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 органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

Материалы данной категории (кат. A/a): 30 г/л (2010). Этот материал содержит макс. 25 г/л ЛОС.

Декларация состава

Полиакрилатная смола, пигменты, силикаты, вода, аддитивы, консерванты.

Техническая консультация

В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.

Центр обслуживания

Тел.: +7 495 660 08 49
Факс: +7 495 6455799
e-mail: daw@daw-se.ru

Техническая информация G657R NOE · Состояние на Октябрь 2018

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 объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.

ООО «ДАВ - 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 UA-08170 · Тел. (+38) 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 · Tālrūnis: +371 67 500-072 · Fakss: +371 674 406 60 · Internet: www.caparol.lv E-pasts: info@daw.lv