

CapaGrund Universal

Грунтовочное средство, основанное на технологии SolSilan. Снижает опасность щелочных высолов на новых минеральных штукатурках.



Описание продукта

Область применения

Пигментированное белым цветом, специальное грунтовочное средство, с высокой паропроницаемостью, предназначено для кроющих грунтовочных окрашиваний 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, без растворителей.

Благодаря применяемой технологии SolSilan средство **CapaGrund Universal** обладает особыми водоотталкивающими свойствами и предотвращает при цветных кроющих покрытиях на щелочных накрывочных слоях штукатурки групп штукатурок 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;
- Усиляет адгезию;
- Создает основание, способное к окремнению, для нанесения последующих дисперсионных силикатных красок;
- Обладает высокой диффузионной способностью;
- Практически не пропускает воду.

Связующее

Модифицированная дисперсия искусственной смолы.

Упаковка

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

Цвет

Белый

CapaGrund Universal колеруется машинным способом в системе ColorExpress во все ходовые коллекции оттенков, в светлых тонах примерно до индекса светлости 70.

Более интенсивные цветовые оттенки изготавливаются приблизительно из материала белого цвета и применяются в качестве кроющих грунтовочных покрытий в соответствующих интенсивных бриллиантовых цветовых тонах. На эту возможность указывается в системе ColorExpress и при одинаковом обозначении цветовых оттенков для CapaGrund Universal предоставляется соответствующая рецептура.

CapaGrund Universal также колеруется вручную полнотоновыми и колеровочными красками CaparolColor с макс. содержанием 25% или полнотоновыми и колеровочными красками AVA Vollton- und Abtönfarbe.



Хранение	В прохладном месте, не подверженном воздействию заморозков.
Технические параметры	<ul style="list-style-type: none"> ■ Плотность: 1,37 г/мл ■ Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха $s_d H_2O$: 0,06 м по стандарту DIN EN 1062 ■ Водопроницаемость (w): 0,05 [кг/(м²·час^{0,5})] по стандарту DIN EN 1062.
Дополнительные продукты	Ускоритель высыхания Caparol, зимняя добавка для обработки и придания ранней стойкости к дождю средства CapaGrund Universal, при низких температурах от +1 °C до прибл. +10 °C. Способ обработки приведен на этикетке ускорителя высыхания Caparol.

Применение

Подходящие подложки	Основания должны быть прочными, сухими, без загрязнений и разделяющих субстанций.
Подготовка подложки	Относительно пригодности для обработки различных оснований и их необходимых предварительной подготовки следует учитывать нашу техническую информацию № 650 „Основания и их предварительная подготовка“.
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	На гладких поверхностях - 150–200 мл/м ² . На шероховатых основаниях расход будет соответственно больше. Точный расход определяется путем пробного нанесения непосредственно на объекте.
Условия применения	Нижний температурный предел при обработке и сушке: Температура воздуха и основания должна быть +5 °C.
Инструменты	Средство CapaGrund Universal может наноситься валиком, кистью и распылителем.
Чистка инструментов	Рабочие инструменты промыть водой сразу после применения.
Нанесение безвоздушным методом (Airless)	Безвоздушное нанесение: Угол напыления: 50°; Форсунка: 0,019–0,021" Давление при распылении: 150 – 180 бар При нанесении методом безвоздушного напыления краску хорошо перемешать и пропустить через сито.
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	Дисперсия искусственной смолы, пигменты, органические наполнители, вода, аддитивы, консерванты.
Техническая консультация	В данном печатном издании не рассматриваются все основания, применяемые на практике, и их обработка. В случае обработки оснований, которые не включены в данную техническую информацию, обращайтесь за консультациями к компании Caparol или к сотрудникам отдела сбыта. Компания Caparol будет рада дать консультацию по конкретным условиям объекта.
Центр обслуживания	Перейдите на сайте к ссылке «Контакт».

Техническая информация G657R NOE · Состояние на Август 2012

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 определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная техническая информация утрачивает силу.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рыбцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: <http://www.caparol.de>