

# CapaGrund Universal

Грунтовочная краска, произведенная на основе технологии SolSilan, для нанесения последующих дисперсионных, дисперсионно-силикатных покрытий, покрытий на основе силиконовой смолы и полимеров. Снижает риск щелочного выцветания минеральных новых штукатурок.



## Описание продукта

Область применения:

Белое пигментированное специальное грунтовочное средство с высокой пропускающей способностью водяного пара для нанесения укрывистых грунтовочных покрытий на минеральные внутренние и наружные поверхности перед нанесением дисперсионных, дисперсионно-силикатных покрытий, покрытий на основе силиконовой смолы, а также старые покрытия из штукатурок на основе синтетической смолы и теплоизоляционные композиционные системы. Применяется также в качестве грунтовочного средства для красок на полимерной основе, содержащих растворители.

Благодаря применению технологии SolSilan грунтовка CapaGrund Universal обладает особыми водоотталкивающими свойствами и снижает возможность появления известковых выцветов при нанесении цветных заключительных покрытий на щелочные верхние штукатурки растворных групп P Ic, P II, P III, а также на бетонные подложки. CapaGrund Universal обладает высокой адгезией и значительно облегчает натягивание и структурирование покрытий из штукатурок на основе синтетической смолы.

Свойства продукта:

- готов к применению
- разбавляется водой, экологически чистый, с приятным запахом,
- придаёт адгезию
- способная к окремнению подложка для последующего нанесения дисперсионно-силикатных красок
- высокая способность к диффузии:  $sd H_2O$  0,06 м согласно DIN EN 1062
- низкая степень водопроницаемости: величина  $w$  0,05 [kg/(m<sup>2</sup>·h0,5)] согласно DIN EN 1062
- При колеровании возможны небольшие отклонения от указанных величин.

Основа материала:

Модифицированная силиконом дисперсия синтетического материала.

Упаковка:

- Стандарт: 5 л, 12,5 л
- CapaGrund Universal Airfix: 25 л



<p>Цветовой тон:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ CapaGrund Universal-W: 12,5 л (возможны поставки с добавками для пленочной консервации в заводских условиях, применяется только снаружи)</li> </ul> <p>Белый.</p> <p>CapaGrund Universal колеруется максимум 25% колеров AVA - Amphicolor Vollton- und Abtönfarben или CaparolColor Vollton- und Abtönfarben (панее Alpinacolor).</p> <p>CapaGrund Universal колеруется автоматически в установке ColorExpress во все ходовые оттенки цветовых коллекций от светлых тонов до тонов с коэффициентом яркости 70.</p> <p>Интенсивные цветовые тона получают приблизительно из белого продукта и могут использоваться в качестве грунтовочного покрытия для соответствующих сочных интенсивных цветовых тонов заключительного покрытия. Для определенных цветовых тонов заключительного покрытия в системе ColorExpress есть указание на такую возможность. При таком же обозначении цветового тона для CapaGrund Universal сохранена соответствующая рецептура.</p>
<p>Хранение:</p> <p>Технические характеристики:</p> <p>Пригодность в соответствии с ТИ №606 "Определение областей применения":</p>	<p>Хранить в прохладном месте, но не на морозе.</p> <p>Плотность: ок. 1,4 г/см<sup>3</sup></p> <p>Зимняя добавка для ускорения процесса сушки Caparol Trocknungsbeschleuniger Winteradditiv для нанесения материала при низкой температуре от +1 до +10°C, а также для повышения ранней устойчивости поверхности к дождю. Указания по применению см. на этикетке Caparol Trocknungsbeschleuniger.</p>

### Применения

<p>Подходящие подложки:</p>	<p>Подложка должна быть чистой, достаточно затвердевшей, без разделяющих веществ. Необходимо соблюдать положения Порядка подряда на оказание строительных услуг (VOB), часть C, DIN 18 363, раздел 3.</p>
<p>Подготовка поверхности:</p>	<p>Для определения пригодности продукта для различных подложек обратитесь к нашей технической информации № 650 «Подложки и их предварительная обработка».</p>
<p>Способ нанесения:</p>	<p>Разбавлять исключительно водой.</p>
<p>Структура покрытия:</p>	<p>Обычно продукт CapaGrund Universal наносится в неразбавленном состоянии. Возможно разбавление макс. на 3% водой до получения требуемой консистенции.</p>
<p>Расход:</p>	<p>На гладкой поверхности 150 – 200 мл/м<sup>2</sup>. На шероховатой поверхности расход соответственно больше. Точный расход определяется пробным путем на объекте.</p>
<p>Условия применения:</p>	<p>Нижний предел температуры при нанесении и сушке: +5°C для окружающего воздуха и подложки.</p>
<p>Время сушки:</p>	<p>При +20 C и 65% влажности воздуха поверхность готова к дальнейшей переработки через 12 часов. При более низких температурах время сушки увеличивается.</p>
<p>Чистка инструментов:</p>	<p>Может наноситься кистью, валиком, распылителем.</p> <p>Нанесение с помощью безвоздушного распылителя Airless:</p>

Угол распыления: 50°.

Распылитель: 0,019 - 0,021"

Давление распыления: 150 - 180 бар

При распылении краску необходимо тщательно перемешать и просеять.

Чистка инструментов:

После применения рабочие инструменты сразу помыть водой.

Указание: CapaGrund Universal не пригоден для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся воздействию воды. Совместимость: Чтобы сохранить специальные свойства продукта, CapaGrund Universal можно смешивать только с колерами AVA - AmphiColor Vollton- und Abtönfarben или CaparolColor Vollton- und Abtönfarben (панее Alpinacolor) или колеровать в установке ColorExpress. Не добавлять другие материалы!

### Указания

Внимание: Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу промыть водой. Не вдыхать туман при распылении. Не допускать попадания в канализацию/сточные воды и в почву. Дополнительные сведения: см. паспорт безопасности.

Утилизация: Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, а высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.

Граничная величина ЕС для содержания ЛОС: для данного продукта (кат. A/a): 30 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. 25 г/л VOC.

Код продукта Краски и лаки: M-GP01 – CapaGrund-Universal; M-GP01F – CapaGrund – Universal-W

Состав: CapaGrund-Universal - Дисперсия акриловой смолы, диоксид титана, силикаты, вода, добавки, консерванты.

CapaGrund-Universal-W - Дисперсия акриловой смолы, диоксид титана, силикаты, вода, добавки, консерванты, пленочная консервация

Техническая консультация: Телефон 0 61 54/71 17 10

Факс 0 6154 /71 17 11

Электронный адрес: [kundenservicecenter@caparol.de](mailto:kundenservicecenter@caparol.de)

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.

### Техническая информация №657 по состоянию на Январь 2015

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 «ДАВ - Руссланд» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: [www.caparol.ru](http://www.caparol.ru)

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рябцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: [www.caparol.by](http://www.caparol.by) · E-mail: [contact@diskom.brest.by](mailto: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](http://www.caparol.ua) · E-mail: [info@caparol.ua](mailto: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>

