

Muresko SilaCryl®

Фасадная краска на базе силиконовой смолы SilaCryl®, с минеральным характером, с высокими диффузионными и воотталкивающими свойствами.



Описание продукта

Область применения

Высококачественное фасадное покрытие для гладких и структурированных поверхностей. Краска на основе силиконовой смолы SilaCryl® - с очень хорошей защитой от влаги при высокой пропускающей способности водяного пара и достаточной пропускающей способности CO₂. Кроме того, основа SilaCryl® обеспечивает многообразие цветовых тонов, атмосферостойкость, устойчивость к меловому осыпанию и адгезию, как у высококачественных красок на основе чистого акрилата.

Свойства

На шероховатых поверхностях, в зависимости от степени разбавления, краска позволяет либо подчеркнуть, либо затушевать структуру покрытия. Подходит специально для ремонтного окрашивания старых, способных нести нагрузку покрытий на газобетоне, для покраски монтажных плит и блоков из газобетона.

- разбавляется водой, экологически чистый, со слабым запахом
- атмосферостойкость
- водоталкивающие свойства по DIN 4108
- устойчивость к воздействию щелочей, поэтому не омыляется
- простота в применении
- превосходно покрывает кромки и округлые края
- защищает фасад от водорослей и грибков

Связующее

силиконовая смола + дисперсия чистого акрилата

Упаковка

- **ColorExpress:**
2,5 л, 10 л

Цвет

белый.

Краска Muresko колеруется самостоятельно с помощью колеров CaparolColor Vollton- und Abtönfarben или AVA – Amphicolor Vollton- und Abtönfarben. При самостоятельном колеровании необходимо перемешать требуемое количество краски во избежание различий цветового тона.

Краска Muresko колеруется автоматически в системе ColorExpress во все ходовые оттенки цвевых коллекций. Чтобы определить возможную ошибку при колеровании, перед применением необходимо проверить точность цветового тона. На соприкасающиеся поверхности необходимо наносить материал из одной партии.

При использовании цветовых тонов со слабой укрывистостью - красного, оранжевого, желтого - рекомендуется нанести предварительное покрытие Muresko или Capagrund Universal подходящего цветового тона грунтовочной системы. Соответствующие цветовые тона грунтовочной системы можно получить с помощью колеровочной системы ColorExpress. Может потребоваться дополнительный заключительный слой.

Чтобы получить покрытие с равномерным цветовым тоном, подложка должна обладать равномерной впитывающей способностью.



Степень глянца
Технические параметры

Устойчивость цветового тона в соответствии с инструкцией BFS Nr. 26

класс: В

группа: 1–3 в зависимости от цветового тона

матовая, G3

Характеристики в соответствии с DIN EN 1062:

■ Плотность:	ок. 1,5 г/см ³
■ Величина максимального зерна:	< 100 мкм, S1
■ Толщина сухого слоя:	100–200 мкм, E3
■ Водопроницаемость (w):	(w-Wert): ≤ 0,1 [кг/(м ² · ч ^{0,5})] (низкая) W3
■ Паропроницаемость (sd):	(sd-Wert): < 0,14 м (высокая), V1 После колеровки возможны отклонения в технических характеристиках.

Применение

Подходящие подложки

Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ. Необходимо соблюдать положение Порядка подряда на оказание строительных услуг VOB, часть C, DIN 18363, раздел 3.

Метод нанесения	Нанести материал валиком или кистью.
Структура покрытия	Удалить плесень, водоросли или грибок с помощью влажной чистки при соблюдении местных предписаний. Промыть поверхность материалом Capatox или FungiGrund. Дать хорошо высохнуть. Грунтовочный или промежуточный слой: Краска Muresko, разбавленная макс. на 10 % водой. Заключительный слой: Краска Muresko, разбавленная макс. 5 % воды. Для сохранения структуры шероховатых оштукатуренных поверхностей грунтовочный слой разбавить на макс. 15–20 % , заключительный слой разбавить макс. на 10 % водой.
Расход	ок. 200 мл/м ² на один слой для гладкой поверхности. На шероховатой поверхности расход соответственно увеличивается. Точный расход определяется при пробном нанесении.
Условия применения	Нижний предел температуры при нанесении покрытия и сушке: +5 °C для подложки и циркуляционного воздуха
Сушка/время сушки	При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 4 – 6 часов поверхность сухая и может подвергаться дальнейшей обработке. Полностью поверхность высыхает и может подвергаться нагрузкам примерно через 3 дня. При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает.
Чистка инструментов	Сразу после применения промыть рабочие инструменты водой.
Замечание	Во избежание видимых наложений покрытие наносится в технике "мокрое по мокрому" за один рабочий прием. Не наносить на горизонтальные поверхности, подверженные воздействию воды. При нанесении на существующие исправные покрытия на пористом бетоне коэффициент яркости должен быть выше 30, при нанесении на системы СФТК выше 20. Для фасадных поверхностей, находящихся в особых условиях или вследствие естественных погодных условий подвергающихся более сильному, чем обычно воздействию влажности, существует повышенный риск появления грибка и водорослей. Краска Muresko оснащена пленочной защитой. Данная пленка обеспечивает длительную, однако ограниченную по времени защиту, эффективность которой зависит от условий на объекте, например, от интенсивности налета и действия влаги. Поэтому невозможно полностью предотвратить появление водорослей и грибков. При нанесении на поверхности, пораженные водорослями или грибками, на этапе подготовки поверхности после чистки можно использовать продукт FungiGrund вместо OptiGrund. На покрытиях темных цветовых тонов механические нагрузки (царапание) могут вызывать появление светлых полос (Schreibeffekt - эффект письма). Это специфическое свойство всех матовых фасадных красок. На плотных, прохладных подложках или при обусловленных погодными условиями параметрами сушки при воздействии влаги (дождь, роса, туман) вспомогательные вещества краски на поверхности могут образовывать желтовато-прозрачные, слегка блестящие и клейкие следы. Эти вспомогательные вещества являются растворимыми в воде и удаляются самостоятельно при промывании достаточным количеством воды, например, после нескольких ливневых дождей. На качество высохшего покрытия это не оказывает влияния. Если необходимо провести дальнейшую обработку покрытия, вспомогательные материалы/подтеки необходимо предварительно смочить и через некоторое время тщательно смыть. Затем дополнительно необходимо выполнить грунтование продуктом CapaGrund Universal. При нанесении покрытия в нормальных климатических условиях такие подтеки не образуются. Проявление следов ремонта на поверхности зависит от многих факторов, поэтому их нельзя избежать (допускаются инструкцией BFS 25).

Замечание

Указания для безопасного применения	Хранить в недоступном для детей месте. При проглатывании сразу обратиться к врачу и показать этикетку, так как краска может нарушить кишечную флору. Обеспечить тщательное проветривание во время применения и сушки. Не есть, не пить, не курить во время применения продукта. При попадании в глаза и на кожу сразу же тщательно промыть чистой водой. Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву. Дополнительные сведения в паспорте безопасности.
Утилизация	Сдавать в утилизацию только пустую упаковку. Жидкие остатки продукта можно утилизировать как остатки красок на водной основе, засохшие остатки - как строительные отходы или как бытовой мусор.
Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза	для данного продукта (кат. А/с): 40 г/л (2010). Данный продукт макс. 40 г/л ЛОС.
Код продуктов ЛКМ	M-DF02 F

Декларация состава

Полиакрилатная смола, полисилоксаны, диоксид титана, силикаты, вода, минеральные наполнители, реологические добавки, пленочный и тарный 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 110_1 · Состояние на Май 2019

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