



Техническая информация № 811

Capadecor Metallocryl INTERIOR

Глянцевая дисперсионная краска с металлическим эффектом. Для внутренних работ.

Описание продукта

Область применения:

Capadecor Metallocryl INTERIOR - глянцевая дисперсионная краска со специальными металлическими пигментами для окраски стен внутри помещений. Особенно рекомендуется для репрезентативных и находящихся в центре внимания областей, например, для торговых центров, офисных комплексов, банков, страховых компаний, вокзалов, дискотек и подобных объектов.

Capadecor Metallocryl INTERIOR необходимо наносить на структурированные поверхности, такие как

- бумажные обои **Rauhfaser**,
- стеклотканые обои,
- обои **Capadecor Saraquarz**,
- моделируемые штукатурки,
- структурные штукатурки.

При нанесении на гладкие, мелко структурированные поверхности, а также поверхности с неблагоприятными световыми условиями остаются видимыми следы от валика или разводы. Привлекательный внешний вид достигается, если Capadecor Metallocryl INTERIOR используется в качестве промежуточного покрытия под Arte-Lasur или Arte-Lasur Color.

Свойства продукта:

- разбавляется водой
- экологичный, со слабым запахом
- с эффектом металла
- 1-ый класс влажного истирания согласно DIN EN 13 300; (< 5 мкм при 200 проходах), что соответствует классу «стойкое к истиранию» согласно DIN 53 778,
- способен к диффузии, величина s_d ок. 0,6 м.

Емкость упаковки:

2,5 л и 5 л

Связующее:

Дисперсия синтетического материала согласно DIN 55 945.

Плотность: около 1,0 г/см³

Степеньблеска:

Глянцевая.

Цветовой тон:

Металлический серебряный, примерно RAL 9006.

Возможно автоматическое колерование Capadecor Metallocryl INTERIOR в системе ColorExpress в различные оттенки:

- цветовой тона с металлическим эффектом согласно RAL,
- цветовой тона 3D plus,
- прежние цветовой тона Alucryl.

Точные сведения можно получить из карты цветовых тонов или брошюры по продукту. Capadecor Metallocryl INTERIOR по заказу может колероваться в специальные цветовой тона, например, для концептов корпоративного дизайна (Corporate-Design-Konzepte). В качестве несущей поверхности особенно хорошо подходит для этого стеклообои Capaver Logo Glasgewebe.

При заказе продукта одного цветовой тона в количестве от 100 л по запросу он может быть поставлен с заводской колеровкой.

Внимание:

Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу же промыть их чистой водой. Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву.

Более точные указания: см. паспорт безопасности.

Профессиональные пользователи могут получить паспорт безопасности по запросу.

Хранение:

В прохладном, защищенном от мороза месте.

Утилизация:

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

Код продукта: краски и лаки M-DF02

Состав:

Дисперсия полиакрилатной смолы, пигменты с перламутровым блеском (алюминий), вода, сложный эфир, добавки, консерванты.





Технология нанесения

Структура покрытия:

Saradecor Metalloacryl INTERIOR содержит алюминиевую слюду, которая реагирует на щелочное и кислотное воздействие, особенно в совокупности с высокой влажностью, изменением цвета / окрашиванием. По этой причине необходимо на щелочные, невпитывающие поверхности нанести дополнительный изоляционный слой Disbon 481 EP-Uniprimer (см. техническую информацию № 481).

Укрывистое промежуточное покрытие продуктами Caparol SeidenLatex или Amphibolin согласуется в цветовом тоне 3D с последующим покрытием Saradecor Metalloacryl INTERIOR (см. техническую информацию на Caparol SeidenLatex и Amphibolin).

Матовые краски не подходят в качестве промежуточного покрытия.

2 заключительных покрытия неразбавленным (макс. 5%) Saradecor Metalloacryl INTERIOR.

Saradecor Saraquarz:

Нанести только равномерный слой Saradecor Metalloacryl INTERIOR без разбавления или с разбавлением максимум 5% воды.

Способ нанесения:

Перед нанесением тщательно перемешать Saradecor Metalloacryl INTERIOR. Во время нанесения регулярно перемешивать.

Saradecor Metalloacryl INTERIOR наносится кистью или валиком. Поверхности в области примыканий необходимо обкатать валиком. Использовать валики со средним ворсом (высота ворса 12-16 мм), несклонные к скапливанию продукта в краевых областях, например,

- Storch 143825
- Rotaplast 27920
- Rotaplast 27220
- Wistoba Goldfaden

Чтобы обеспечить одинаковое направление расположения алюминиевой слюды, Saradecor Metalloacryl INTERIOR необходимо нанести равномерно, распределить в поперечном направлении и прокатать в одном направлении.

Распыление может привести к образованию разводов, как при нанесении эффектных лаков, и поэтому распыление рекомендуется только для ограниченных, небольших поверхностей. Рекомендуется способ Airmix.

На гладкой поверхности можно получить очень привлекательное покрытие, если после нанесения Saradecor Metalloacryl INTERIOR валиком обработать поверхность мягкой щёткой в крестообразными движениями.

Очистка инструмента:

Сразу после применения водой.

Расход:

Около 100 мл/м² за один проход на структурированной подложке, на шероховатой поверхности расход соответственно увеличивается. Точный расход определяется при пробном нанесении.

Нижний предел температуры при нанесении покрытия:

Для основания и воздуха + 5 °C.

Время сушки:

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 4-6 часов поверхность высыхает и можно проводить ее дальнейшую обработку.

При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает.

Внимание:

Saradecor Metalloacryl INTERIOR не подходит для горизонтальных поверхностей с водной нагрузкой. Чтобы сохранить особые свойства данного продукта, его нельзя смешивать с другими материалами.

Во избежание получения следов налеста покрытие наносится в технике «мокрое по мокрому» за один рабочий приём.

При применении продукта Caparol-Tiefgrund TB в помещении может появиться типичный запах растворителя, поэтому необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. В чувствительных областях применяйте продукт Colarol - Putzfestiger без ароматических углеводородов, со слабым запахом.

Пригодные для нанесения основания, и их подготовка.

Основания должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ.

Подготовка основания зависит от свойств поверхности.

Соблюдайте указания в ТИ на продукты Caparol SeidenLatex и Amphibolin.

Указания

Техническая консультация:

В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех типов оснований, 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.

Сервисная служба для быстрой справки:

Телефон 0 61 54 /71 17 10
Факс 0 61 54 /71 17 11

Электронный адрес:
kundenservicecenter@caparol.de

Обзор цветовых тонов

Saradecor Metalloacryl INTERIOR:

Типичные для материала:

Серебряные оттенки:

Venato 10 MET
Venato 20 MET
Venato 30 MET
Venato 45 MET

Золотые оттенки:

Palazzo 245 MET
Palazzo 215 MET
Curcuma 45 MET
Melisse 35 MET

Бронзовые оттенки:

Palazzo 155 MET
Palazzo 160 MET
Curcuma 10 MET
Mai 50 MET

Железные оттенки:

Palazzo 125 MET
Marill 10 MET
Citrus 15 MET
Palazzo 5 MET

Медные оттенки:

Rubin 25 MET
Papaya 65 MET
Amber 70 MET
Marill 50 MET

Цветовые тона согласно системе 3D plus:

Amber 10 MET
Amber 45 MET
Amber 95 MET
Aprico 95 MET
Arctis 100 MET
Arctis 65 MET
Arctis 70 MET
Baccara 10 MET
Baccara 5 MET
Barolo 95 MET
Bordeaux 35 MET
Cameo 155 MET
Citrus 10 MET
Citrus 20 MET
Viola 110 MET
Curry 35 MET
Curry 95 MET
Grenadin 95 MET
Jade 70 MET
Lago 45 MET
Lago 50 MET
Laser 10 MET
Lavendel 165 MET
Magma 35 MET
Magma 40 MET
Magma 50 MET
Magma 70 MET
Magma 75 MET
Mai 70 MET
Malachit 40 MET

Melisse 70 MET
Oase 5 MET
Oase 70 MET
Pacific 130 MET
Pacific 155 MET
Pacific 40 MET
Papaya 35 MET
Papaya 40 MET
Papaya 45 MET
Papaya 70 MET
Papaya 95 MET
Patina 45 MET
Patina 50 MET
Pinie 15 MET
Pink 25 MET
Pink 30 MET
Rose 105 MET
Rose 75 MET
Rose 95 MET
Rubin 5 MET
Saphir 5 MET
Siena 40 MET
Tundra 105 MET
Tundra 40 MET
Tundra 80 MET
Tundra 95 MET
Verona 130 MET
Verona 45 MET
Verona 80 MET
Viola 80 MET

Цветовые оттенки Saradecor Metalloacryl INTERIOR разработаны с опорой на систему 3D plus и из-за металлического эффекта могут слегка отличаться от оригинальных цветовых тонов. Металлический эффект цветового тона может изменяться в зависимости от угла зрения, а также типа, количества и падения света. По этой причине мы рекомендуем окрашивание пробного участка на объекте.

Дополнительно к данному обзору могут быть предоставлены различные ходовые цветовые тона с металлическим эффектом, например, RAL или бывшие оттенки Alucryl.

Техническая информация № 811 по состоянию на июнь 2006

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.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdorfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 71-1391 · Internet: www.caparol.com

Филиал в Берлине · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 62 46 · Telefax (0 30) 63 94 62 88