

Capadecor® Metallocryl Interior

Блестящая дисперсионная краска для внутренних работ, под металл.



Описание продукта

Область применения

Metallocryl Interior является блестящей дисперсионной краской, включающей специальные металлические пигменты, служащая для окраски поверхности стен внутри помещений. В частности применяется в репрезентативных зонах и в зонах, находящихся в центре внимания многочисленных посетителей, таких, как торговые центры, комплексы офисных помещений, банки, страховые общества, вокзалы, дискотеки и аналогичные объекты.

Metallocryl Interior должен применяться на структурированных поверхностях, таких как:

- волокнистые тканевые поверхности;
- стекловолокно;
- стеклохолст;
- затирные штукатурки;
- структурные штукатурки;
- структурные покрытия (стиль MultiStruktur Fein/Mittel/Grob).

Свойства

Гладкие основания, мелкоструктурированные, а также поверхности с неудовлетворительными световыми соотношениями не могут покрываться без следов от ролика или без наплывов. Эффектный вид покрытия достигается в том случае, если покрытие краской Metallocryl Interior применяется в качестве промежуточного покрытия под краску ArteLasur или ArteLasur Color.

- водоразбавляемая;
- экологически чистая и практически без запаха;
- металлический эффект;
- износостойкость класса 1 по стандарту DIN EN 13300; < 5 мкм при 200 проходах щетки, соответствует износостойкости по стандарту DIN 53778;
- паропроницаемая, sd-значение прилб. 0,6 м

Связующее

Синтетическая дисперсия по стандарту DIN 55945.

Упаковка

- 2,5 л
- 5 л

Цвет

Серебряный металлик (приблизительно RAL 9006), стандартный цветовой оттенок соответствует Venato 45 MET. Capadecor Metallocryl Interior колеруется машинным способом в системе ColorExpress в большое количество цветовых оттенков:

Цветовые оттенки с металлическим эффектом по RAL 3D plus – соответствуют цветовым тонам прежней системы Alucryl.

Точные данные по цветовым оттенкам можно узнать по обзорной таблице цветовых оттенков, а также в брошюре, посвященной продукту. По запросу краска Metallocryl Interior может быть отколерована в специальные цветовые оттенки, например, для корпоративного дизайнерского стиля. Для этого, в частности, подходит стеклоткань Capaver Logo в качестве носителя покрытия. При покупке от 100 литров и более в одном цветовом оттенке возможна поставка материала заводской колеровки под заказ.



Обзор цветовых оттенков Metallocryl Interior по типу материалов

Под серебро Venato 10 MET Venato 20 MET Venato 30 MET Venato 45 MET	Под бронзу Palazzo 155 MET Palazzo 160 MET Curcuma 10 MET Mai 50 MET	Под медь Rubin 25 MET Papaya 65 MET Amber 70 MET Marill 50 MET
Под золото Palazzo 245 MET Palazzo 215 MET Curcuma 45 MET Melisse 35 MET	Под сталь Palazzo 125 MET Marill 10 MET Citrus 15 MET Palazzo 5 MET	

Цветовые тона для применения в системе 3D-System 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 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 40 MET Tundra 80 MET Tundra 95 MET Tundra 105 MET Verona 130 MET Verona 45 MET Verona 80 MET Viola 80 MET Viola 110 MET
--	---	---	---

Цветовые составы краски Metallocryl Interior были разработаны для применения в системе 3D-System plus. Из-за их металлического характера они могут слегка отличаться от оригинальных цветовых оттенков.

Металлическое воздействие цветовых оттенков может быть изменено за счет различных углов зрения наблюдателя, а также за счет вида, интенсивности и угла падения света. Исходя из этого можно рекомендовать наложение образцов цвета на месте окраски. Дополнительно к этому перечню имеются различные цветовые тона с металлическим эффектом, пользующиеся спросом на рынке, как, например, RAL, а также существовавшая до сих пор гамма оттенков Alucryl.

Степень глянца

Блестящая

Хранение

В прохладном месте, не на морозе.

Технические параметры

- Плотность: прибл. 1,0 г/см³
- Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха s_dH₂O: прибл. 0,6 м

Применение

Подходящие подложки

Основания должны быть сухими и обладать несущей способностью, не иметь загрязнений и разделяющих субстанций.

Подложки

Вид подготовки основания зависит от имеющегося основания и его свойств. Учитывайте по этому поводу соответствующую действующую техническую информацию средства Amphibolin или Caparol SeidenLatex.

Метод нанесения

Перед нанесением покрытия следует основательно перемешать краску Metallocryl Interior. Во время нанесения следует регулярно повторять процесс перемешивания краски.

Краска Metallocryl Interior предназначена для нанесения кистью или валиком. Критические участки следует дополнительно прокатать валиком.

Для обработки валиком следует применять средневорсистые накаточные валики (высота ворса 12–16 мм), не склонные к накоплению краски в краевой зоне, например: Rotanyl 18 для средне- до грубоструктурированных поверхностей; Rotanyl 11 для легкоструктурированных оснований.

Для того чтобы обеспечить равномерное расположение частиц наполнителя из алюминия, краска Metallocryl Interior должна наноситься равномерно, распределяться в поперечном направлении и прокатываться роликом в одном направлении.

Нанесение краски распылением может приводить к образованию наплывов, как у лаков с декоративным узором, поэтому его рекомендуется применять только на небольших, ограниченных участках поверхности.

Возможность нанесения краски Metallocryl Interior распылением, в любом случае должна проверяться на месте. Поэтому можно рекомендовать воспользоваться профессиональной консультацией специалистов фирмы Caparol.

На гладких основаниях может получаться очень привлекательная структура поверхности, если краску Metallocryl Interior после нанесения валиком прошлихтовать овальной щеткой крест-накрест.

Обратите особое внимание:

глянцевый и металлический эффекты краски Metallocryl Interior подчеркивают структуру основания. Темные или насыщенные цветовые оттенки высыхают из-за высокой доли пигмента с большим количеством полос.

Структура покрытия

Краска Metallocryl Interior содержит частицы наполнителя из алюминия, которые реагируют изменением цвета на воздействие щелочи и кислоты, особенно в связи с воздействием высокой влажности. Именно поэтому, на щелочных, не впитывающих поверхностях необходимо нанесение дополнительного гидроизоляционного слоя на основе средства Disbon 481 EP-Uniprimer.

Кроющее промежуточное покрытие, выполняемое средством Amphibolin в цветовых оттенках 3D, согласовано с последующим покрытием Metallocryl Interior. Матовая окраска в качестве промежуточного покрытия не подходит.

Финишное покрытие в 2 слоя осуществляется Metallocryl Interior, в неразбавленном виде (макс. 5 %).

Capadecor Capaquarz: Нанести только один слой краски Metallocryl Interior, в неразбавленном виде или разбавленной макс. 5 % воды.

Capadecor Fantastic Fleece: Покрывать только структурированный кварцем накат "Lino" и "Tira". Выполнить равномерное окрашивание краской Metallocryl Interior, в неразбавленном виде.

Расход

прибл. 100 мл/м² на 1 слой на гладких основаниях, на шероховатых основаниях соответственно больше.

Точный расход определяется путем пробного нанесения.

Условия применения

Нижний температурный предел при обработке:

Температура воздуха и основания должна быть +5 °C.

Сушка/время сушки

При 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 4–6 часов высыхает на поверхности и готова к последующей обработке.

При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания соответственно увеличивается.

Чистка инструментов

Сразу после применения промыть водой

Замечание

Краска Metallocryl Interior не подходит для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергаемые водяной нагрузке. Для того, чтобы сохранить специфические для данного продукта свойства, не следует смешивать его с другими материалами. Во избежание образования стыков, окрашивание следует производить методом «сырое по сырому», за один рабочий проход.

При применении Caparol-Tiefgrund ТВ внутри помещений от покрытия может исходить типичный запах растворителя. В связи с этим следует позаботиться о хорошей вентиляции. В чувствительных сферах применять не содержащий ароматических соединений и слабо пахнущий AmphiSilan-Putzfestiger.

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 допускать попадания в канализацию, водоемы и в почву. Подробные сведения: см. паспорта безопасности материалов - предоставляются по запросу профессиональных пользователей.

Утилизация	Во вторичную переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, засохшие остатки материала могут быть утилизированы как засохшие краски или как бытового мусор.
Декларация состава	Дисперсия искусственной смолы, перламутровый пигмент (алюминий), вода, сложный эфир, добавки, консервант.
Подробные информации	Гидроксид кальция, дисперсия на основе полиакриловой смолы, диоксид титана, карбонат кальция, вода, добавки.
Центр обслуживания	Тел.:+7 495 660 08 49 Факс:+7 495 6455799 e-mail: daw@daw-se.ru

Техническая информация IF811R NOE · Состояние на Сентябрь 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 Mēlņu 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