

КРАСКА «EXPO (EX)»

Матовая, белая, однопроходная водно-дисперсионная краска высшего качества для внутренних работ

МАТЕРИАЛ

Область применения:

Идеально подходит для потолков – не «полосит», хорошо растекается на поверхности. Является одной из самых высокоукрывистых – зачастую достаточно нанесения в 1 слой. Обладает хорошей устойчивостью к истиранию и мытью, экономична в расходе. Можно использовать в помещениях с умеренной влажностью. Повышенное содержание связующего обеспечивает хорошую адгезию к самым разнообразным покрытиям, не препятствуя воздухообмену.

Свойства:

Водоразбавимая, экологичная и не содержащая растворителей краска. Не желтеет со временем благодаря высокой светостойкости. Скрывает небольшие дефекты. Обладает высочайшей укрывистостью. Не препятствует воздухообмену. Экономична и проста в применении.

- Связующее: сополимерная дисперсия.
- Разбавитель: вода.
- Сухой остаток: 58–60%.
- Вязкость: 5000–8000 мПа*с.
- Кислотность: pH 7.5–8.5.
- Степень перетира: макс. 30 мкм.
- Плотность: около 1,5 кг/л.

Состав:

винилацетатная дисперсия, диоксид титана, микрокальцит, модифицирующие добавки

Степень блеска:

матовая.

Цветовой тон:

белый.

КРАСКА «EXPO (EX)» может быть самостоятельно отколерована полнотонными и подцветочными красками типа Vollton- und Abtonfarben. Во избежание возникновения разницы в цветовых оттенках при самостоятельном подцветывании следует колеровать сразу все необходимое количество материала, перемешивая отдельные отколерованные партии краски между собой. При покупке 1000 кг и более краски одного цветового оттенка в одном заказе по заявке возможна также поставка отколерованного продукта прямо с завода. КРАСКА «EXPO (EX)» может быть отколерована машинным способом по системам NCS, RAL и многим другим встречающимся на рынке цветотонных систем.

Хранение:

В прохладном месте при температуре не ниже +5°C.

Внимание:

Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу же промыть их водой. При нанесении материала методом распыления не вдыхать образующийся «туман». Не допускать попадания в сточные воды.

Утилизация отходов:

Остатки материала после высыхания могут быть утилизированы как строительные отходы или как бытовой мусор.

Не содержит вредных веществ.

Расфасовки:

9.0 л.



ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Структура покрытия:

Наносить КРАСКУ «EXPO (EX)» в 1 или 2 слоя. Первый слой можно разбавлять водой, но не более, чем на 5%. Второй слой наносить неразбавленным. На контрастных поверхностях осуществить предварительное окрашивание КРАСКОЙ «EXPO (EX)», разбавленной не более, чем 10% воды. Колерованную краску водой не разбавлять.

Способы нанесения:

Наносить кистью, валиком или способом безвоздушного распыления (airless).

Нанесение безвоздушным распылением:

Угол распыления: 50°

Форсунка: 0.026"

Давление: 150 – 180 бар

Рабочие инструменты после использования промыть водой.

Расход при номинальной укрывистости:

Около 100 мл/м² на один проход по гладкой загрунтованной подложке. На шероховатой и не загрунтованной поверхности расход возрастает. Точный расход определяется пробным покрытием.

Минимальная температура нанесения:

+5°C подложки и окружающего воздуха.

Время сушки:

При температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65% покрытие через 1 – 2 часа сухо на поверхности и готово к нанесению следующего слоя. Полностью сухим и способным выдерживать нагрузку покрытие становится примерно через 3 дня. Эти сроки возрастают при более низкой температуре и более высокой влажности воздуха. Мыть поверхность рекомендуется не ранее, чем через 2-3 недели.

К сведению пользователей:

Во избежание образования заметных стыков отдельных участков обработанной поверхности краску следует наносить за один проход методом «сырое по сырому».

ПОДЛОЖКИ, ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЙ, И ИХ ПОДГОТОВКА

Подложки должны быть сухими, не содержать загрязнений и антиадгезивов.

Цементные штукатурки:

Новые штукатурки не обрабатывать в течение 2 – 4 недель. Места подновления штукатурки должны хорошо схватиться и просохнуть. На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка штукатурках рекомендуется предваритель-

ная обработка грунтовкой «DERUFA Tiefgrund LF». На имеющихся сильную осыпь песка, пылящих штукатурках необходима грунтовка «DERUFA Acrylgrund LF». Минеральные легкие штукатурки обрабатываются грунтовкой «DERUFA Tiefgrund LF».

Гипсовые штукатурки:

Гипсовые штукатурки с поверхностью спекания зашлифовывают, обеспыливают. Затем наносят «DERUFA Tiefgrund LF».

Гипсовые строительные панели:

На впитывающие панели наносится «DERUFA Tiefgrund LF». Сильно уплотненные гладкие панели для улучшения адгезии покрывают грунтовкой «DERUFA Acrylgrund LF».

Панели из гипсокартона:

Предварительно сошлифовываются шпательными заусенцы. После чего вся поверхность покрывается грунтовкой «DERUFA Tiefgrund LF».

Бетон:

Предварительно удаляются возможные остатки антиадгезивов, а также мучнистых и песчано-сыпучих субстанций. После чего вся поверхность покрывается грунтовкой «DERUFA Tiefgrund LF».

Пористый бетон:

Покрывают грунтовкой «DERUFA Acrylgrund LF».

Кладка из облицовочного кирпича:

Окрашивается без предварительной подготовки.

Покрываются, не обладающие несущей способностью:

Не способные нести поверхностную нагрузку покрытия, выполненные минеральной, дисперсионной краской или штукатуркой на основе синтетических смол, следует удалить. Слабо впитывающие, гладкие поверхности обработать грунтовкой «DERUFA Tiefgrund LF», а грубопористые, имеющие осыпь песка или впитывающие поверхности — «DERUFA Acrylgrund LF».

Покрываются на основе клеевой краски:

Смыть до основания. Нанести «DERUFA Tiefgrund LF».

Покрываются, обладающие несущей способностью и выполненные силикатными красками и штукатурками:

Силикатные покрытия удалить до основания пригодными для этого методами (сошлифовка, счистка щетками, соскабливание, смывка струями напорной воды). В зависимости от впитывающей способности обработать поверхность грунтовкой в соответствии с ранее изложенными рекомендациями.

Покрываются, обладающие несущей способностью и выполненные дисперсионными красками и штукатурками:

Окрашиваются без дополнительной подготовки.

Поверхности с налётом плесени:

Удалить наслоения плесени или наросты грибка механическим путем (стиранием влажной щеткой, соскабливанием, обдиркой). Промыть поверхности антисептическим средством, и дать им хорошо просохнуть. Грунтовочное покрытие зависит от вида и свойств подложки.

Поверхности с пятнами никотина, воды, сажи или жира:

Пятна никотина, а также сажи или жира смыть водой с добавлением жирорастворяющих бытовых чистящих средств и хорошо просушить. Высохшие пятна воды очистить сухой щеткой. Обработать грунтовкой «DERUFA Tiefgrund LF».

Дерево и древесные материалы:

Краска «EXPO (EX)» не применяется. Рекомендуем применять Краску «Интерьер - 20 (SG)».

Небольшие дефекты:

После соответствующей подготовки заделать Акриловой шпатлевкой «DERUFA» согласно указаниям по её применению и, при необходимости, загрунтовать.

Техническая консультация:

В рамках данной информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. В сложных случаях обращайтесь, пожалуйста, в наш Сервисный Центр:

Москва (495) 993-6454.

Техническая информация № 2019/2151 по состоянию на январь 2019 г.

Принимая во внимание разнообразие всевозможных подложек для нанесения покрытий, и условий на конкретных строительных и ремонтных объектах, мы обращаем внимание покупателя/исполнителя работ на то, что он под свою ответственность обязан проверить пригодность наших материалов для их использования в конкретных целях и на конкретных объектах без нарушения технической документации. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу.