

Samtex 7 E.L.F

шелковисто-матовая латексная краска для внутренних поверхностей, подвергающихся большим нагрузкам.

Описание продукта

Область применения:

Для создания гладких, очень прочных, устойчивых к истиранию и хорошо сохраняющих структуру внутренних покрытий с шелковистоматовой поверхностью.

Особо пригодна для поверхностей, которые подвергаются большим нагрузкам, например, в ресторанах, холлах, на лестничных клетках и т.д., поскольку покрытие получается очень прочным и хорошо моется.

Кроме того, краска прекрасно годится для использования с грубоволокнистыми, рельефными и тисненными обоями, а также с настенными покрытиями из стеклоткани Saraver, так как она подчеркивает их структуру путем создания красивого бахратисто-матового эффекта.

Свойства:

- Водоразбавляема, экологична, не имеет сильного запаха.
- Погодустойчивая согл. VOB
- Гидрофобна согласно DIN 4108
- Имеет высокую степень белизны.
- Хорошая укрывистость.
- Способна к диффузии.
- Устойчива к воздействию водных дезинфекционных и бытовых чистящих средств.
- Легка в применении
- Щелочестойкая и поэтому неомыляема.

Характеристики по DIN EN 13 300:

• Мокрое истирание

Класс 2, соответствует классу «устойчивая к истиранию» по DIN 53 778

• Контрастность

Укрывающая способность класса 2 при расходе 6 м²/л или 160 мл/м²

• Максимальный размер зерна

Тонкая (<100 мкм)

Цветовой тон:

База 1 (белая) может применяться без колерования.

Samtex 7 E.L.F (база 1) допускает самостоятельное колерование путем добавления колеровочных красок CaparolColor DIVA или AVA.

При самостоятельном колеровании во избежание несовпадения цветового тона необходимо смешать всю краску. При заказе красок одного цветового тона в количестве 100 л и более, а также по запросу, краски колеруются на заводе. Samtex 7 колеруется машинным способом по системе ColorExpress во многие тона из цветовых коллекций CaparolColor, Caparol 3D, NCS, RAL и многих других, известных на рынке цветовых коллекций.

Хранение:

В прохладном месте, но не на морозе.

Внимание:

Хранить в не доступном 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. Дополнительные данные: см. технический паспорт и инструкцию по технике безопасности.

Утилизация отходов:

Во вторичную переработку сдавать только пустые ведра. Остатки материала после высыхания могут быть утилизированы как строительные отходы или как отвердевшие старые краски (немецкий код № 555 13), а также как бытовой мусор.

Декларация составляющих:

Дисперсия поливинилацетатных и акриловых смол, двуокись титана, карбонат кальция, силикаты, вода, аддитивы, консерванты.

Емкость упаковки:

Базис 1:

2,5 л; 5 л; 10 л; 15 л

Прозрачный базис:

2,5 л; 5 л; 10 л





Технология нанесения

Структура покрытия:

Грунтовочный или промежуточный слой:

Samtex 7 E.L.F., разбавленная не более чем 10 % воды.

Заключительный слой:

Samtex 7 E.L.F., разбавленная не более чем 5 % воды.

Способы нанесения:

Наносить кистью, валиком или методом безвоздушного распыления.

Нанесение безвоздушным распылением:

Угол распыления: 50°

Форсунка: 0,021–0,026 дюйма

Давление: 150–180 бар

Рабочие инструменты после использования промывать водой.

Расход материала:

Около 160 мл/м² на один рабочий проход по гладкой подложке. На шероховатой поверхности расход соответственно возрастает.

Точный расход краски определяется путем нанесения пробного покрытия.

Минимально допустимая температура нанесения:

+5 °C для подложки и окружающего воздуха.

Время сушки:

При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % покрытие через 4–6 часов 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.

К сведению пользователей:

Во избежание образования заметных стыков отдельных участков обработанной поверхности материал следует наносить за один проход методом «мокрый по мокрому». Краска не пригодна для горизонтальных поверхностей с водяной нагрузкой.

Пригодные подложки и их подготовка
Основы для нанесения покрытия должны быть сухими, свободными от загрязнений и отделяющихся веществ. Необходимо руководствоваться Правилами VOB, часть C, раздел 3.1.1.

Штукатурки растворяемых групп Р II и Р III:

Плотные штукатурки с нормальной впитываемостью окрашиваются без их предварительной подготовки.

На крупнопористые, осыпающиеся, впитывающие штукатурки наносится грунтовка акриловым гидрозоле Optigrund E.L.F. или Capaso LF.

Гипсовые и готовые штукатурки групп Р IV и Р V:

Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol Haftgrund или CapaPrim.

Гипсовые штукатурки со спеченной поверхностью шлифовать, удалить пыль и нанести слой глубокого грунта марки Caparol-Tiefgrund TB.

Гипсовые строительные панели:

Впитывающие влагу панели загрунтовать акриловым гидрозоле Optigrund E.L.F. или глубоким грунтом марки Caparol-Tiefgrund TB. На сильно уплотненные, гладкие панели нанести адгезионный грунт марки Caparol Haftgrund или CapaPrim.

Гипсокартонные панели:

Шлифовать неровности шпатлевки. Места шлифовки закрепить Caparol Tiefgrund TB. Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или CapaPrim или Capasol. Панели с водорастворимыми, образующие пятна компонентами загрунтовать фильтрующим грунтом Caparol AquaSperrgrund.

Бетон:

Удалить возможные остатки разъединяющего материала, а также пылящие, осыпающиеся вещества.

Газобетон:

Грунтовочное покрытие материалом Caparplex, разбавленным водой в пропорции 1:3.

Нештукатуренная кладка из силикатного и обычного кирпича:

Окрашивать без предварительной подготовки.

Покрывания с хорошей несущей способностью:

Матовые, малогигроскопичные поверхности обрабатывать без предварительной подготовки.

Блестящим поверхностям, лакам и эмалям придать шероховатость. Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или CapaPrim.

Покрывания с плохой несущей способностью:

Покрывания лаками, эмалями, дисперсионными красками, а также штукатурные покрытия на основе синтетических смол, имеющие плохую несущую способность, необходимо удалить.

На слабовпитывающие влагу, гладкие поверхности нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или CapaPrim.

Крупнопористые, осыпающиеся или впитывающие поверхности загрунтовать Optigrund E.L.F. или Capaso LF. Плохо несущие покрытия из минеральных красок механически удалить и очистить поверхность от пыли. Загрунтовать глубоким грунтом марки Caparol-Tiefgrund TB

Покрывания клеевыми красками:

Смыть до самой основы. Загрунтовать глубоким грунтом марки Caparol-Tiefgrund TB.

Неокрашенные ворсистые, рельефные или тисненные обои из бумаги:

Окрашивать без предварительной подготовки.

Непрочные обои:

Удалить без остатка. Смыть остатки обоевого клея и бумажной основы. Загрунтовать глубоким грунтом марки Caparol-Tiefgrund TB.

Поверхности, покрытые плесенью:

Удалить следы плесени или грибка механическим путем с помощью увлажненной щетки, шпателя или скребка, промыть поверхности средством Capatox и дать им хорошо просохнуть.

Грунтовочное покрытие выполнить согласно состоянию поверхности. На сильно зараженных поверхностях применить краски Indeko-W, Malerit-W или Fungitex-W.



Поверхности с пятнами никотина, воды, копоты, масла или жира:

Пятна никотина, воды, копоты, масла или жира промыть водой с добавлением моющего средства

и дать им хорошо просохнуть.

Высохшие водяные пятна прочистить сухой щёткой.

Нанести изолирующую грунтовку Caparol AquaSperrgrund. (Техническая информация No 845). На сильно загрязненные места нанести заключительное покрытие материалом Caparol IsoDeck (Техническая информация No 848).

Древесина и древесные материалы:

Окрашивать водорастворимыми, экологически чистыми акриловыми лаками Caparol или краской для дерева Capadur Color.

Устранение мелких дефектов:

После соответствующей предварительной обработки устранить дефекты многоцелевой шпатлевкой марки Akkordspachtel в соответствии с инструкциями по их применению, и при необходимости дополнительно загрунтовать.

Указания

Техническая консультация

В настоящей публикации невозможно было рассмотреть все встречающиеся на практике основы и технологии их покрытия.

Если Вы имеете дело с подложками, не упомянутыми в данной Технической информации целесообразно консультировать нас или наших сотрудников на местах. Мы с удовольствием дадим Вам детальные советы с учетом специфики конкретного объекта.

Техническая консультация по срочным вопросам

Сервисный центр:

Тел. 06154 / 711710

Факс 06154 / 711711

Эл. адрес: kundenservicecenter@caparol.de

Техническая информация № D010R-OE по состоянию на февраль 2009.

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.