Samtex 10

Шелковисто - матовая высококачественная латексная краска 1 класса влажного истирания.

Описание продукта

Область применения	Для внутренних покрытий с высокой нагрузкой с тонким шелковисто – матовым финишным покрытием. Подходит для гладких стен (шпаклевка Q4) и тонкопленочных, сохраняющих структуру окрашиваний на структурированных подкладках, таких как рельефные и тисненные обои (например Capaver Glasgewebe-Wandbeläge) в отелях, больницах и других общественных сооружениях с высокой механической нагрузкой, без эффекта письма
Свойства	■ водорастворимая, экологичная и без запаха ■ способна диффундировать ■ паропроницаемость < 0,2 м ■ сохраняющая структуру ■ легкая в применении ■ минимум эмиссий и не содержит растворителей ■ легко поддается очистке и устойчива к дизинфицирующим и моющим средствам
Связующее	Синтетический материал – латекс согласно DIN 55945.
Упаковка	База 1: 10 л; 2,5 л База 3: 9,4 л; 2,35 л
Цвет	База 1: белая База 3: прозрачная Тонируется CaparolColor или AVA - AmphiColor Vollton и вручную. При тонировании вручную нужно смешать полностью все нужноке количество краски, что бы избежать различия в оттенках. Samtex 10 тонируется в ColorExpress-System во все ходовые оттенки и цвета. Для того что бы избежать ошибок в тонировании, проверьте совпадения цветов перед применением. На прилегающих поверхностях используйте продукты из одной партии. Блестящие, интенсивные цвета могут иметь более низкую укрывистость. Поэтому рекомендуется наносить подобные оттенки на белую основу. Возможно будет необходимо нанести второй шар. База 1 используется в качестве белой краски без тонирования, База 3 – только в затонированном виде.
Степень глянца	Шелковисто – матовая (согласно EN 13 300).
Хранение	В прохладном месте, но не на морозе.

Технические данные

Технические данные согласно EN 13 300:

Возможны отклонения в технических данных после тонирования.

■ Влажное истирание (истираемость):	Класс 1
■ Степень контрастности (укрывистость):	степень укрывистости класс 2, при впитывании 7 м^2 /л
■ Максимальная величина зерна:	мелкое (< 100 µm)
■ Плотность:	ок. 1,4 г/см^3

Замечание

Качество соответствует Технической информации № 606.
Определение областей применения

внутр 1	внутр 2	внутр 3	внешн 1	внешн 2
+	+	+	-	-
(-) непригодная / (0) условно пригодная / /+) пригодная				

Применение

Подходящие подложки

Подложки должны быть сухими и чистыми от загрязнений и разделяющих веществ. Придерживайтесь ЛОС, Раздел С, DIN 18363, абзац. 3.

Подготовка подложки

Штукатурка группы растворов PII и PIII/Предел прочности на сжатие согласно DIN EN 998-1 с мин. 2 N/ мм^2:

На крепкие и нормально впитывающие штукатурки можно наносить покрытие без предварительной подготовки. На крупно - пористые, песочащиеся и впитывающие штукатурки нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF.

Гипсовые штукатурки группы растворов PIV/ Предел прочности на сжатие согласно DIN EN 13279 с мин. 2 N/мм2:

Грунтовочный слой Caparol-Haftgrund. Гипсовые штукатурки отшлифовать наждачной бумагой, обеспылить, нанести грунтовочный слой Caparol-Tiefgrund TB.

Гипсовые строительные плиты: На сильно впитывающие плиты нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F. или Caparol-Tiefgrund TB. На сильно уплотненные и гладкие плиты нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund, который усилит сцепление.

Гипсовые плиты (Гипсокартонные плиты): Заусенцы сошлифовать. Мягкие гипсовые места укрепить Caparol-Tiefgrund TB. Нанести грунтовочный шар Caparol-Haftgrund, OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF. При плитах с влажными пятнами, обесцвечиванием вещества нанести грунтовочный слой Caparol AquaSperrgrund. Обратите внимание на инструкцию BFS №. 12.

Бетон: Удалить разделяющие вещества, например мелящиеся и осыпающиеся субстанции.

Силикатный кирпич и кирпичная облицовочная кладка: Наносить покрытие без предварительной подготовки.

Несущие подложки: Матовые, слабо впитывающие покрытия сразу же обработать. Блестящим поверхностям и лаковым покрытиям придать шероховатости. Нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund.

Плохо несущие подложки: Удалить плохо несущие подложки с лаковым или воднодисперсионным покрытием или покрытия из синтетической смолы. На слабо впитывающие, гладкие поверхности нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund. На грубо-пористые, осыпающиеся или впитывающие подложки нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F или CapaSol LF. Плохо несущие подложки с покрытием из минеральных красок удалить механическим путем или обеспылить. Нанести грунтовочный слой Caparol-Tiefgrund TB.

Покрытия из клеевых красок: Основательно помыть. Нанести грунтовочный слой Caparol-Tiefgrund TB.

Структурные, рельефные или тисненные бумажные обои: Наносить покрытие без предварительной подготовки.

Обои, что плохо держатся: Удалить без остатка. Смыть клейстер и остатки бумаги. Нанести грунтовочный слой Caparol-Tiefgrund TB.

Поверхности, пораженные плесенью: Плесень или грибок удалить способом влажного очищения. Поверхности обработать Capatox или FungiGrund и дать хорошо высохнуть. Нанести грунтовочный слой соответственно типу и характеристикам подложки. При сильно загрязненных поверхностях нанести финишное покрытие Indeko-W, Malerit-W или Fungitex-W. При этом придерживаться правовых и нормативных требований (например Правила обращения с опасными и биологическими веществами) .

Поверхности с пятнами никотина, воды, жира или сажи: Никотиновые загрязнения, так же как и пятна сажи и жира смыть водой с добавлением бытовых чистящих средств, которые растворяют жир и дать хорошо высохнуть. Высохшие водные пятна счистить щеткой. Нанести грунтовочный слой Caparol AquaSperrgrund.

Дерево и деревянные изделия: Покрыть водорастворимым экологическим лаком Capacryl.

Небольшие недостатки: После соответственной предварительной обработки Caparol-Akkordspachtel прогрунтовать.

Метод нанесения

Использовать щетку, валик или прибор безвоздушного распыления Airless.

Нанесение с помощью безвоздушного распыления Airless:

Угол опрыскивания: 50°

Диаметр сопла: 0,021-0,025"

Давление опрыскивания: 150-180 бар

Структура покрытия

Один или два равномерных тонких слоя Samtex 10, разбавленного 3 % воды.

На очень контрастные поверхности или поверхности с разной степенью впитывания нанести грунтовочный слой Samtgrund.

Расход

ок. 100 мл/м^2 за один рабочий подход на гладких поверхностях. На шероховатых поверхностях соответственно больше. Точный расход определяется с помощью пробного нанесения.

Условия применения

Нижняя температурная граница при нанесении и высыхании:

+5 °C для окружающей среды и подложки.

Сушка/время сушки

При +20 °C и 65 % относительной влажности воздуха после 2-3 часов поверхность готова к нанесению следующего слоя. Готовая к нагрузкам через ок. 3 дня.

При более низкой температуре и высокой влажности воздуха, время соответственно продлевается.

Замечание

Для избежания выступов наносить мокрое по мокрому за один подход. При применении Caparol-Tiefgrund TB внутри помещений может возникнуть запах растворителя. Потому нужно обеспечить хорошее проветривание. В особенно чуствительных местах применять AmphiSilan-Putzfestiger.

(Инструкция BFS 25).

Замечание

Сертификаты	Протокол испытаний на устойчивость к бытовым очистителям и водным дезинфицирующим средствам.
Внимание (Информация по состоянии техники при печати)	Держать подальше от детей.
	При попадании в глаза сразу же промыть водой. При распылении не вдыхать.
	Избегать попадания в канализацию, водоемы или на грунт.
Утилизация	В переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки вещества можно утилизировать как отходы красок на водной основе или как бытовой мусор.
Предельная концентрация летучих оргалических соединений (ЛОС) для Евросоюза	Группы таких продуктов (Kat. A/a): 30 г/л (2010). Этот продукт макс. 1 г/л ЛОС.
Декларация состава	поливинилацетат, титандиоксид, силикат, вода, аддитивы, консерванты.
	Содержит: 1,2-бензотиазол-3(2H), 2-метил-2H-изотиазол-3. Может вызывать аллергическую реакцию.
Техническая консультация	Все подложки, что испытывались на практике, а также их применение могут не упоминаться в этом издании.
	Если должны быть обработаны подложки, которые не упоминаются в данной технической информации, свяжитесь с сотрудниками нашей компании. Мы всегда будем рады предоставить Вам консультацию.
Центр обслуживания	www.caparol.ua

Все советы и инструкции по нанесению, описанные в данном документе, основаны на наших новейших достижениях практического опыта. В силу многообразия особенностей объекта, мы не можем нести ответственность за их содержание.
Эти инструкции не освобождают покупателя/мастера по нанесению от ответственности, проверять пригодность материала, принимая во внимание особенности объекта. Эти инструкции должны рассматриваться как недействительные после выпуска нового издания. Действительными являются общие условия продажи и доставки в последней версии.
Этот документ является переводом нашей Немецкой Технической Информации № 310 · Indeko-plus · Выпуск: Март 2014

ДП "Капарол Украина" ул. Карла Маркса 200-а · с. Вита Почтовая · Киевская обл. · 08170 · Тел. +380 44 379 06 91 · Факс +380 44 379 06 85 · Интернет-страница www.caparol.ua