

Caparol Samtex 12

Тонкослойная высокоукрывистая износостойкая интерьерная краска с 1 классом влажного истирания.



Описание продукта

Область применения	Для гладких шелковисто-матовых высоконагружаемых, стойких к истиранию внутренних покрытий. Краска отлично подходит для помещений с повышенной влажностью, гладких стен и тонкослойных покрытий по рельефным, тисненым обоям в помещениях с повышенными требованиями к механической прочности и очистке покрытия.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ разбавляется водой, экологически чистая, практически без запаха ■ не содержит растворителей ■ обладает высокой укрывистостью и белизной ■ паропроницаемая, величина s_d менее < 0.2 м. ■ сохраняет структуру подложки ■ прекрасно подвергается очистке, устойчива к водным нещелочным бытовым чистящим средствам
Упаковка	■ База 1 (ColorExpress): 1,25л, 2,5 л, 10 л
Цвет	<p>База 1 (Base 1): Белая. Краску Caparol Samtex 12 можно колеровать самостоятельно с помощью колорантов Amphicolor. При самостоятельном колеровании необходимо перемешать требуемое количество краски во избежание различий цветового тона. Caparol Samtex 12 колеруется автоматически в системе ColorExpress в большое количество оттенков распространенных цветовых коллекций. Чтобы определить возможную ошибку при колеровании, перед нанесением необходимо проверить точность цветового тона. На единый элемент окрашиваемой поверхности рекомендуется наносить материал из одной партии.</p> <p>При использовании цветовых тонов со слабой укрывистостью (на основе База 3), например, красного, оранжевого, желтого, мы рекомендуем наносить грунтовочный слой материалом Caparol-Haftgrund или Samtgrund соответствующего цветового тона.</p>
Степень глянца	Шелковисто-матовая, среднегляцевая согласно СТБ EN 13 300.
Хранение	В прохладном месте при температуре не ниже $+ 5$ °C.
Технические параметры	<p>Характеристики в соответствии с EN 13 300: при колеровании возможно небольшое отклонение от указанных технических характеристик.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Влажное истирание (истираемость): класс 1, в соответствии с СТБ EN 13300. ■ Степень контрастности (укрывистость): класс 2 при расходе 7 м²/л или 140 мл/м² ■ Максимальная величина зерна: тонкая (< 100 μm) ■ Плотность: ок. 1.4 г/см³



Область применения в соответствии с технической информацией номер 606

внутр. 1	внутр.2	внутр. 3	снаружи 1	снаружи 2
+	+	+	-	-
(-) не подходит / (○) условно подходит / (+) подходит				

Применение

Подходящие подложки

Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ. Необходимо соблюдать положения ТКП 45-1.03-311-2018 «Отделочные работы. Основные требования».

Подготовка подложки

Штукатурки растворной группы PII и PIII:

На прочные, нормально впитывающие штукатурки наносить покрытие без предварительной обработки. На грубо пористые, впитывающие штукатурки и штукатурки с песчаной осыпью нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F.

Гипсовые и готовые штукатурки растворной группы P IV: Места спёка гипсовой штукатурки зашлифовать и очистить от пыли, грунтовочное покрытие выполнить с помощью Caparol-Tiefgrund TB или CapaSol Tiefgrund. Гипсовые строительные плиты: На впитывающие плиты нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F. или Caparol-Tiefgrund TB. На сильно уплотнённые, гладкие или перегрунтованные плиты нанести грунтовочный слой CaparolHaftgrund.

Гипсокартонные плиты: После каждой шлифовки прогрунтовать материалом OptiGrund E.L.F. или CapaSol Tiefgrund. Необходимо избегать образование глянцевого слоя (блестящей поверхности) после грунтования. Мягкие, непрочные шпаклёвки закрепить с помощью Caparol-Tiefgrund TB.

Бетон: Удалить имеющиеся остатки отделяемых веществ, а также мелящиеся и осыпающиеся частицы. Впитывающий бетон грунтовать CapaSol Tiefgrund. Пористый бетон: Нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F., разбавленный водой 1:2.

Кладка из кирпича и силикатного кирпича: Наносить покрытие без предварительной обработки. **Покрытия с несущей способностью:** на матовые, слабо впитывающие поверхности наносить покрытие без предварительной обработки. Глянцевым и лакированным поверхностям сначала придать шероховатость. Нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund.

На слабо впитывающие, гладкие поверхности нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund. **На грубо пористые, впитывающие поверхности** или поверхности с песчаной осыпью нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F.

Покрытия на основе минеральной краски, утратившие несущую способность, полностью удалить механическим путем и удалить пыль с поверхности. Выполнить грунтовочное покрытие Caparol-Tiefgrund TB. Покрытия, выполненные клеевой краской: Основательно промыть. Грунтовочное покрытие выполняется с помощью Caparol-Tiefgrund TB.

Неокрашенные грубоволокнистые, рельефные или тиснёные бумажные обои: окраска производится без предварительной обработки.

Непрочные держащиеся обои: Удалить без остатков. Смыть следы клейстера и макулатуры. Нанести грунтовочное покрытие Caparol-Tiefgrund TB.

Заплесневевшие поверхности: удалить плесень путем влажной чистки. Промыть поверхности с помощью материалов Saratox и оставить до полного высыхания. Грунтовочное покрытие наносится в соответствии с типом и свойствами подложки. На сильно повреждённые плесенью поверхности необходимо нанести заключительное покрытие Fungitex-W, см. Техническую информацию на указанные продукты.

Поверхности с никотиновыми, водными пятнами и пятнами копоти и жира: смыть водой с добавлением растворяющих жир бытовых чистящих средств и оставить до полного высыхания. Высохшие водяные пятна почистить сухой щёткой. Нанести изолирующий грунтовочный слой Caparol AquaSperrgrund. На сильно загрязнённые поверхности нанести заключительное покрытие краской Aqua-inn №1.

Мелкие дефекты: выровнять поверхность, используя шпаклёвку Caparol-Akkordspachtel в соответствии с инструкцией, при необходимости грунтовать.

Метод нанесения

Наносить кистью, валиком или безвоздушным распылителем (краскопультом).

При нанесении краскопультом поверхность необходимо дополнительно прокатывать валиком.

Нанесение с помощью безвоздушного распылителя Airless:

Угол распыления: 50°

Размер сопла: 0.019" – 0.021"

Давление: 150 - 180 бар

Нанесение способом распыления Nespri-TEC:

Краска Caparol Samtex 12 может наноситься с помощью технологии Nespri-TEC с уменьшенным образованием аэрозоля.

Для поверхности: угол распыления: 30°/сопло: специальное сопло Nespri 0.016" – 0.019" двойное сопло;

Для окрашивания узкой полосы: угол распыления: 20°/сопло: специальное сопло Nespri 0.013" Расстояние до подложки должно быть макс. 30 см. Если нет возможности обеспечить такое расстояние, то необходимо использовать удлинитель для распылителя фирмы Wagner Inc. Температура материала автоматическим образом регулируется прибором для безвоздушного распыления Nespray Airless. Давление закрытия (закрытый пистолет для распыления) регулируется на приборе в синей области. Давление распыления (открытый пистолет для распыления) регулируется в зеленой области.

Рабочие инструменты после применения промыть водой.

Структура покрытия	Нанести 1 или 2 слоя равномерно краской Caparol Samtex 12 в неразбавленном состоянии или разбавить при необходимости до 5% воды. Для контрастных поверхностей и поверхностей с различной впитывающей способностью нанести грунтовочный слой Caparol Samtgrund или Caparol Haftgrund. Рекомендуемый инструмент: полиамидный валик с длиной ворса 12 мм.
Расход	Ок. 110-120 мл/м ² за 1 проход на гладкой подложке, на шероховатой поверхности расход соответственно увеличивается. Точный расход определяется при пробном нанесении. Типичный расход на 2 слоя по гладкому грунтованому основанию: 190 мл/м ² Типичный расход на 2 слоя при ремонтном окрашивании старой дисперсионной краски: 220 мл/м ² .
Условия применения	Нижний предел температуры при нанесении покрытия: не менее +5° С для подложки, продукта и циркуляционного воздуха.
Сушка/время сушки	При температуре 20° С и относительной влажности воздуха 65 % поверхность становится сухой и готовой к дальнейшей обработке через 4-6 часов. Полностью сухим и готовым к нагрузке покрытие становится примерно через 3 дня. При более низких температурах и более высокой влажности время высыхания может увеличиваться.
Замечание	Во избежание видимых наслоений (полошения) покрытие наносится в технике «мокрое по мокрому» за один рабочий приём. Чтобы получить равномерную "оптику" на гладкой поверхности или поверхностях, подвергающейся воздействию скользящего света, может потребоваться нанесение дополнительного слоя. При применении продукта Caparol-Tiefgrund ТВ в помещении может появиться типичный запах растворителя, поэтому необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. В помещениях с повышенными гигиеническими требованиями вместо Caparol-Tiefgrund ТВ применяйте продукт AmphiSilan-Putzfestiger без ароматических углеводородов и со слабым запахом. Следы подновления (подкрашивания) на поверхности зависят от многих факторов, их нельзя полностью избежать. Использование средств дезинфекции на основе фенола вызывает пожелтение поверхности или изменения цвета.

Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)	Хранить в недоступном для детей месте. Работы производить при достаточной вентиляции. При работе с продуктом не принимать пищу и напитки, не курить. При контакте с кожей или глазами немедленно тщательно промыть водой. При попадании на кожу у лиц с повышенной индивидуальной чувствительностью возможна аллергическая реакция. Не допускать попадания в канализацию, почву, водоем! При нанесении распылением избегать вдыхания паров и аэрозоля.
Утилизация	Во вторичную переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, высохшие остатки материала могут быть утилизированы как высохшие краски или как бытовой мусор.
Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза	Для продуктов данной категории A/a: 30 г/л с 2010 года. Этот продукт содержит менее 1 г/л ЛОС.
Giscode	BSW10
Код продуктов ЛКМ	M-DF01 (Германия)
Декларация состава	Поливинилацетатная смола, диоксид титана, карбонат кальция, силикаты, вода, функциональные добавки, консервант (метилизотиазолинон, бензизотиазолинон).
Техническая консультация	Ввиду многообразия оснований и конкретных технических условий покраски на объекте в данном печатном издании все они не могут быть оговорены. В случае обработки основания, которое не включено в данную техническую информацию требуется обращаться за консультациями к нам или к сотрудникам сбыта. Мы с удовольствием подробно проконсультируем Вас по конкретным условиям объекта.
Центр обслуживания	e-mail: info@caparol.by г. Брест: +375 (162) 55 97 17 г. Минск: + 375 (17) 207 46 00 г. Гродно: +375 (152) 60 09 11 г. Витебск: +375 (212) 63 54 45 г. Гомель: + 375 (232) 60 28 65 г. Могилёв: +375 (222) 25 93 21

Техническая информация EX-S12BY · состояние на: Июнь 2018 *

Данная техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня технических знаний 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. Актуальная техническая информация доступна на официальной интернет-странице: www.caparol.by

Иностранное унитарное предприятие "Дискон", Предприятие группы фирм DAW SE, BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест» • тел.: +375 162 55 97 17 • факс: +375 162 55 97 18 • Internet: www.caparol.by • e-mail: info@caparol.by