# Samtex 20 E.L.F.

Высоконагружаемая шелковисто-глянцевая латексная краска с классом влажной истираемости 1.

Техническая информация D020R NOE.



### Описание продукта

#### Область применения:

Для гладких, высоконагружаемых, стойких к истиранию внутренних покрытий с шелковисто-глянцевой поверхностью. Краска без вредных эмиссий и без растворителей. Особо пригоднадля поверхностей, которые подвергаются большим нагрузкам. Хорошо моется водой иустойчива к дезинфицирующим средствам. Превосходно подходит для покрытия структурных, рельефных, тисненных обоев, стеклообоев, хорошо подчеркивает структуру шелковисто-глянцевым эффектом.

Область применения:

В школах, больницах, детских садах, в офисных зданиях, ресторанах, холлах, на лестничных клетках и т.д.

Замечание: Вследствие колеровки возможны некоторые изменения исходных технических данных.

### Свойства продукта:

- Водоразбавляема, экологична, обладает слабым запахом
- Свободна от растворителей и без вредных выделений (Е.L.F.)
- Обладает высокой степенью белизны
- Обладает хорошей укрывистостью
- Способна к диффузии
- Хорошо очищаема, устойчива к моющим и дезинфицирующим средствам
- Легка в применении

#### Основа материала:

Связующее: Дисперсия искусственной смолы.

Упаковка:

- База 1 (белая): 1,25 л; 2,5 л; 5 л; 10 л; 15 л;
- База 2 после колеровки: 1,25 л; 2,5 л; 5 л; 10 л;
- База 3 после колеровки: 1,25 л; 2,5 л; 5 л; 10 л.

#### Цветовой тон:

- База 1 (белая) может применяться без колерования.
- Базы 2 и 3 (прозрачные) применяются только после колерования.







### Техническая информация №020\_

Samtex 20 E.L.F. База 1 может быть отколерована самостоятельно при помощи полнотоновых и оттеночных красок CaparolColor или AVA. При самостоятельном колеровании во избежание несовпадения цветового тона необходимо смешать всю краску. При заказе продукта одного цветового тона в количестве 100 л и более, а также по запросу, краска колеруются на заводе.

Samtex 20 E.L.F. колеруется машинным способом по системе ColorExpress во все тона из цветовых коллекций CaparolColor, Caparol 3D, NCS, Panorama, RAL и многих других, известных на рынке цветовых коллекций. Интенсивные и чистые цветовые оттенки, например желтый, оранжевый, красный и т.д. обладают меньшей укрывистостью. Рекомендуется промежуточное покрытие в подходящем пастельном тоне на базе пигментированной белой краски (база 1). Может потребоваться второе заключительное покрытие.

Степень глянца:

Шелковисто-глянцевая

Хранение:

В прохладном месте, но не на морозе.

Технические характеристики:

- Влажное истирание(истираемость): Класс 1, класс «устойчивая к истиранию» по DIN EN 13 300
- Степень контрастности (укрывистость): Укрывающая способность класса 2 при расходе 7 м2/л или 140 мл/м2.
- Максимальная величина зерна: Тонкий (<100 mм)</li>
- Плотность: Около 1,4 г/стм³

### Применения

Подходящие подложки:

Основы для нанесения покрытия должны быть прочными, сухими, свободными от загрязнений иразделяющихся веществ.

Подготовка поверхности:

Штукатурки растворных групп Р II и Р III:

Плотные штукатурки с нормальной впитываемостью окрашиваются без их предварительной подготовки. На крупнопористые, осыпающиеся, впитывающие штукатурки наносится грунтовка акриловым гидрозолем Caparol OptiGrund E.L.F.. или Capasol LF.

Гипсовые и готовые штукатурки групп Р IV и Р V:

Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol Haftgrund или SamtGrund E.L.F.. Гипсовые штукатурки со спеченной поверхностью прошлифовать, удалить пыль и нанести слой глубокого грунта марки Caparol-Tiefgrund TB.

Гипсовые строительные панели:

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

Гипсокартонные панели:

Сошлифовать неровности шпатлевки. Места шлифовки закрепить Caparol Tiefgrund ТВ. Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или SamtGrund E.L.F. или Capasol LF. Панели с водорастворимыми, образующие пятна компонентами загрунтовать фильтрующим грунтом Caparol AquaSperrgrund.

Бетон:

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

### Техническая информация №020\_

Газобетон:

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

Неоштукатуренная кладка из силикатного и обычного кирпича:

Окрашивать без предварительной подготовки.

Покрытия с хорошей несущей способностью:

Матовые, маловпитывающие поверхности обрабатывать без предварительной подготовки. Блестящим поверхностям, лакам и эмалям придать шероховатость. Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или SamtGrund E.L.F.. На слабовпитывающие влагу, гладкие поверхности нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или SamtGrund E.L.F.. Крупнопористые, осыпающиеся или впитывающие поверхности загрунтовать Caparol OptiGrund E.L.F. или Capasol LF.

Покрытия с плохой несущей способностью:

Покрытия лаками, эмалями, дисперсионными красками, а также штукатурные покрытия на основе синтетических смол, имеющие плохую несущую способность, необходимо удалить. Плохо несущие покрытия из минеральных красок механически удалить и очистить поверхности от пыли. Загрунтовать глубоким грунтом марки Caparol-Tiefgrund TB.

Покрытия клеевыми красками: Смыть до самой основы. Загрунтовать глубоким грунтом марки Caparol-Tiefgrund TB.

Неокрашенные ворсистые, рельефные или тисненые обои из бумаги:

Окрашивать без предварительной подготовки.

Непрочные обои:

Удалить без остатка. Смыть остатки обойного 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, шабера или скребка, промыть поверхности средством Сараtox 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, копоти, масла или жира:

Пятна никотина, воды, копоти, 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. На сильно загрязненные места нанести заключительное покрытие материалом Caparol IsoDeck.

Древесина и древесные материалы:

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

Устранение мелких дефектов:

После соответствующей предварительной обработки устранить дефекты

## Техническая информация №020\_

	<u> </u>
	многоцелевой шпатлевкой марки Akkordspachtel в соответствии с инструкциями по их применению, и при необходимости дополнительно загрунтовать.
Способ нанесения:	Наносить кистью, валиком или методом безвоздушного распыления.
Структура покрытия:	<ul> <li>Грунтовочный или промежуточный слой: SamtGrund E.L.F. или Samtex 20 E.L.F., разбавленная не более чем 10% воды.</li> <li>Заключительный слой: Samtex 20 E.L.F., разбавленная не более чем 3% воды.</li> </ul>
Расход:	Около 120-140 мл/м2 на один рабочий проход по гладкой подложке. На шероховатойповерхности расход соответственно возрастает. Точный расход краски определяется путемнанесения пробного покрытия.
Условия применения:	Самая низкая допустимая температура при применении: +5°C для подложки и окружающеговоздуха.
Время сушки:	При температуре +20°С 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.
Чистка инструментов:	Инструменты: Кисти, валик, безвоздушный распылитель. Чистка инструментов: Рабочие инструменты после использования промывать водой.
Указание:	Во избежание образования заметных стыков отдельных участков обработанной поверхности материал следует наносить за один проход методом «мокрый по мокрому». Вследствие колеровки возможны незначительные изменения исходных технических данных.
Указания	
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». Недопускать попадания в сточные воды.
	Подробная информация: см. паспорт безопасности.
Утилизация:	Во вторичную переработку сдавать только пустые ведра. Остатки материала после высыхания могут быть утилизированы как строительные отходы или как отвердевшие старые краски, а также как бытовой мусор.
Граничная величина ЕС для содержания ЛОС:	Для данной категории продуктов (A/a): 30 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. 1 г/л.
Состав:	Дисперсия искусственной смолы, пигменты, минеральные наполнители, вода, аддитивы,консерванты

Техническая консультация: Телефон 0 61 54/71 17 10

Факс 0 6154 /71 17 11

Электронный адрес: <u>kundenservicecenter@caparol.de</u>

В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике.

### Техническая информация №020

Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.

### Техническая информация №020\_ по состоянию на Январь 2015

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.

 ООО «ДАВ - Руссланд» · ул. Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

 ИЧП «Диском» · ул. Лейтенанта Рябцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

 ДП «Капарол Украина» · ул. Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

 DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. · +49 30 63-946-275 · Fax · +49 30 63-946-378 · Internet: http://www.caparol.de