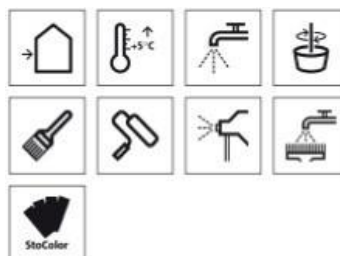


Технический лист StoColor Lastic

Фасадная краска на дисперсионной основе,
эластична на холоде



Характеристика

Применение

- для наружных работ
- в качестве промежуточного и финишного покрытия в системе Sto-системе для ремонта трещин, для трещин макс. 1,0 мм
- при вторичном нанесении StoColor Lastic подходит для трещин шириной до макс. 1,2 мм (Класс А 3 в соответствии с EN 1062-7)
- для достижения оптимальной заделки трещин рекомендуется окрашивание в два слоя
- не предназначена для горизонтальных или наклонных поверхностей
- не наносить на известковые основания и поверхности Группы растворов PI (DIN 18550) и CS1 (в соответствии с EN998-1) прочностью менее 1 N/мм²
- не использовать на поверхностях, загрязненных пластификаторами и парафинами

Свойства

- высокоэластичная дисперсионная краска
- высокие грязеотталкивающие свойства
- хорошая кроющая способность
- высокие водоотталкивающие свойства
- эластична на холоде

Внешний вид

- шелковисто-матовая

Особенности/указания

- с консервирующей пленкой для более продолжительного и профилактического действия против водорослей и/или грибков

Технические данные

Критерий	Норма/ правила проведения испытаний	Значение/ единица	Указания
Плотность	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 г/см ³	
Эквивалентная диффузии толщина воздушного слоя	EN ISO 7783-2	1,6 м	V3 низкая
Интенсивность водопроницаемости w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5})	W3 низкая
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара μ	EN ISO 7783-2	3900	Среднее значение
Блеск	EN 1062-1	матовый	G3
Толщина сухого слоя	EN 1062-1	410 μm	E5 > 400
Размер зерна	EN 1062-1	< 100 μm	S1 мелкий

При указании значений брались средние или приблизительные значения. В связи с использованием в наших продуктах натурального сырья определенные показатели в отдельной партии могут незначительно отличаться без ущерба для качества продукта.

Технический лист

StoColor Lastic

Поверхность основания

Требования Основание должно быть твердым, сухим, чистым и прочным, а также свободным от спечённых слоев, выцветшей краски и антиадгезивов. Влага или не полностью связанные основания могут привести к таким дефектам как образование пузырей и трещин.

Подготовка Старые основания проверить на прочность. Непрочные старые покрытия удалить.

Применение

Температура использования Минимальная температура поверхности и воздуха при использовании: +5 °C
Максимальная температура поверхности и воздуха при использовании: +30 °C

Подготовка материала Для промежуточного покрытия разбавить макс. 2% воды.
Для финишного покрытия не разбавлять.

Перед применением тщательно перемешать.

Расход	Способ применения		Приблизительный расход	
	На каждый проход		0,35 - 0,45	л/м ²
	При двух проходах		0,70 - 0,90	л/м ²

Расход материала помимо прочего зависит от особенностей применения, поверхности и консистенции. Приведенные данные по расходу представляют собой лишь ориентировочные значения. Точные данные по расходу следует при необходимости определять на объекте.

Структура покрытия Грунтование поверхности:
В зависимости от типа и состояния поверхности.

Промежуточный слой:
StoColor Lastic

Финишный слой:
StoColor Lastic

Нанесение Вручную, валиком
Проста и легка в работе.

Технический лист

StoColor Lastic

<p>Высыхание, затвердевание, дальнейшая обработка</p>	<p>При высокой относительной влажности воздуха и/или низкой температуре процесс высыхания соответственно замедляется.</p> <p>При неблагоприятных погодных условиях следует предпринять соответствующие защитные меры (например, укрыть от дождя).</p> <p>При температуре воздуха и поверхности +20°C и 65% относительной влажности воздуха: дальнейшая обработка примерно через 12 часов.</p>
<p>Очистка инструмента</p>	<p>Сразу после использования промыть водой.</p>
<p>Поставка</p>	
<p>Цвет</p>	<p>колеруется в соответствии с системой «StoColor»</p> <p>Стабильность цветового оттенка: Из-за погодных условий, влажности, ультрафиолетового излучения, наслоений поверхность покрытия может с течением времени изменяться. Результатом этого могут быть изменения цвета. При этом речь здесь идет о динамическом процессе, на который оказывают различное влияние и климатические условия как таковые, и экспозиция. В таких случаях действуют соответствующие актуальные правила, технические листы и т.п.</p> <p>«Эффект письма»: При механической нагрузке на поверхность в темных, интенсивных тонах благодаря использованию натуральных наполнителей в этих местах может наблюдаться осветление цвета. На качество и функциональность материала это не влияет.</p> <p>Точность цветового оттенка: В связи с химическими и/или физическими процессами схватывания при различных условиях на объекте невозможно гарантировать равномерную точность цветового оттенка и отсутствие пятен, особенно при: а. неравномерной впитываемости основания б. разной влажности по поверхности основания в. частично сильно разнящихся щёлочности/компонентах основания г. прямом воздействии солнечного излучения с четко ограниченными контурами теней на свеженанесенное покрытие.</p> <p>Вымывание эмульгатора: Из-за задерживающих высыхания условий в первое время из-за росы, тумана, брызг воды или дождя на пока еще невысохших поверхностях могут наблюдаться поверхностные эффекты (следы подтеков). В зависимости от интенсивности цвета этот эффект может проявляться в различной степени. Это не представляет собой качественный недостаток продукта. Как правило такие эффекты сами собой исчезают под дальнейшим воздействием погодных условий.</p>
<p>Колеровка</p>	<p>Ручная колеровка при помощи StoColor Tint или макс. 1% StoTint Aqua.</p>

Технический лист

StoColor Lastic

Упаковка	Ведро
Хранение	
Условия хранения	Хранить в плотно закрытой таре. Беречь от мороза, жары и прямых солнечных лучей.
Срок хранения	Наилучшее качество гарантируется в оригинальной упаковке в течение срока хранения. Эта информация указывается в номере партии на упаковке. Расшифровка номера партии: Цифра 1 = последняя цифра года, цифры 2 + 3 = календарная неделя Пример: 1450013223 – срок хранения до конца 45-й календарной недели 2011 г.
Заключения / допуски технической экспертизы	
Обозначение	
Группа продуктов	Фасадная краска
Состав	В соответствии с инструкциями VdL строительный состав для покрытия, полимерная дисперсия, диоксид титана, карбонат кальция, тальк, вода, гликольэфир, алифатические соединения, добавки, консервант.
Код GIS	M-DF02 дисперсионные краски
Безопасность	Данный продукт является опасным веществом. Пожалуйста, принимайте во внимание инструкции в листке безопасности.

Особые указания

Информация и данные в этом Техническом листе служат обеспечению применения по обычному назначению, либо соответствия обычным целям, и основываются на наших знаниях о опыте. Однако, это не освобождает клиента от самостоятельной проверки продукта на пригодность и правильность применения.

С выпуском нового Технического листа все предыдущие Технические листы утрачивают свою актуальность. Самую новую редакцию Вы можете найти в Интернете на сайте «www.sto.com».

Sto AG
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Tel.: +49 7744 57-0
Fax: +49 7744 57-2178
infoservice@stoeu.com
www.sto.de