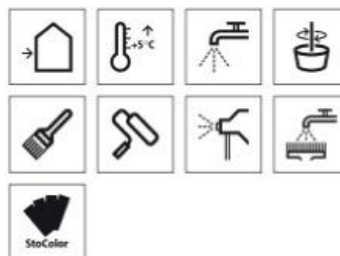


## Технический лист StoColor Lastic

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 до 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 в принципе рекомендуется прокрашивание в два слоя
- не предназначена для горизонтальных или наклонных поверхностей
- не наносит на известковые основания и поверхности Группы растворов PI (DIN 18550) и CS1 (в соответствии с EN998-1) прочностью менее 1 N/мм<sup>2</sup>
- не использовать на поверхностях, загрязненных пластификаторами и парафинами (например, от не полностью удаленных травильных растворов)

#### Свойства

- специальная, структурирующая ультрафиолетовые лучи, высокоэластичная дисперсионная краска
- очень высокие грязеотталкивающие свойства для такой высокоэластичной фасадной краски
- очень хорошая кроющая способность
- очень высокие водоотталкивающие свойства
- пропускает водяной пар
- 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 <sup>3</sup>	
Эквивалентная диффузии толщина воздушного слоя	EN ISO 7783-2	1,6 m	V3 низкая
Интенсивность водопроницаемости w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup> )	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 естественного 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 при дальнейших покрытиях к таким дефектам как, например, образование пузырей, 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.

Разводить как можно меньшим количеством воды. Перед применением тщательно взболтать. При нанесении машинным способом подача воды должна быть отрегулирована в зависимости от конкретного агрегата/насоса. Интенсивным цветовым тонам нужно, как правило, меньше воды для оптимизации консистенции. У слишком сильно разбавленного материала ухудшаются свойства и качества (например, кроющая способность, цвет).

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

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

<b>Высыхание, затвердевание, дальнейшая обработка</b>	<p>При высокой относительной влажности воздуха и/или низкой температуре процесс высыхания соответственно замедляется.</p> <p>При неблагоприятных погодных условиях следует по умолчанию предпринять соответствующие защитные меры (например, укрыть от дождя) для обрабатываемых или недавно обработанных фасадов.</p> <p>При температуре воздуха и поверхности +20 °C и 65% относительной влажности воздуха: дальнейшая обработка примерно через 12 часов.</p>
<b>Очистка инструмента</b>	Сразу после использования промыть водой.
<b>Поставка</b>	
<b>Цвет</b>	<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>
<b>Колеровка</b>	Ручная колеровка при помощи StoColor Tint или макс. 1% StoTint Aqua.

## Технический лист

### StoColor Lastic

<b>Возможная корректировка</b>	Продукт снабжен на заводе соответствующей консервирующей пленкой против водорослей и/или грибков. Возможен дополнительный подбор для достижения профилактического и более продолжительного действия. Гарантировать защиту от угрозы водорослей и/или грибков на длительный период времени нельзя.
--------------------------------	---

<b>Упаковка</b>	Ведро
-----------------	-------

#### Хранение

<b>Условия хранения</b>	Хранить в плотно закрытой таре. Беречь от мороза, жары и прямых солнечных лучей.
-------------------------	--

<b>Срок хранения</b>	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

<b>Группа продуктов</b>	Фасадная краска
-------------------------	-----------------

<b>Состав</b>	В соответствии с инструкциями VdL строительный состав для покрытия, полимерная дисперсия, диоксид титана, карбонат кальция, тальк, вода, гликольэфир, алифатические соединения, добавки, консервант.
---------------	--

<b>Код GIS</b>	M-DF02 дисперсионные краски
----------------	-----------------------------

<b>Безопасность</b>	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.  
Применение в областях, однозначно не упомянутых в данном Техническом листе, может осуществляться только после согласования с Sto AG. Без согласования Вы действуете под собственную ответственность. Особенно это касается комбинаций с другими продуктами.

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@sto.eu.com  
www.sto.de