

StoSilco Elast

Эластичная фасадная краска на основе силиконовых смол .

Характеристика				
Свойства		Эластичная в холодных условиях. Высокая проницаемость пара и углекислого газа. Высокая водоотталкивающая способность. Очень незначительная склонность к загрязнению. Слабое внутренние напряжение.		
Область применения				
		Только для наружных работ. Для санации трещин. Специально для трещено-содержащих фасадов. Для достижения наиболее лучшего перекрытия трещин рекомендуется нанесение краски в два слоя. Не наносить на влажную или загрязненную поверхность, а также на поверхность обработанную размягчителем и парафином. Не на поверхности со строительными (статическими) трещинами.		
Технические данные				
Группа продуктов		Фасадная краска на основе силиконовых смол.		
Состав		По VdL-правилам покрывающих строительных средств: полимерная дисперсия, эмульсия силиконовой смолы, оксид титана, неорганические пигменты, карбонат кальция, силикатные наполнители, вода, алифаты, спирт, гликоль эфир, аддитивы, консерванты.		
Параметры				
Критерии		Нормативы	Показатель	Единица
Плотность		DIN 53 217	1,4-1,5	g/cm ³ ¹⁾
Нерастворимые частицы (Твёрдые тела)		VIQP 033/VILS 001	65-71	M-%
РН-уровень		VIQP 011	8-9	
Паропроницаемость				
Удельная плотность V		DIN EN ISO 7783-2 ²⁾	25-30 ⁴⁾	g/(m ² ·d)
sd-уровень		DIN EN ISO 7783-2 ²⁾	0,7-0,8	m
Паропроницаемость μ-уровень³⁾		DIN EN ISO 7783-2	2500-2700	
Водопроницаемость		DIN EN 1062-3	0,01-0,02 ⁵⁾	kg/(m ² ·h)
Яркость		DIN 53 778	89-90	%
Белизна		CIE	78-79	%
Толщина слоя		DIN EN 1062-1	300-350	μm
¹⁾ g/cm ³ = kg/l ²⁾ при 85 °C матовая ³⁾ вычислено из sd-уровня и толщины слоя ⁴⁾ Класс 1 ⁵⁾ класс 3 (низкий) При указании данных, речь идет о средних показателях. Из за используемого природного сырья в наших продуктах, уровень показателей может незначительно изменяться. В свою очередь это наведет к изменению качества самого продукта.				
Рекомендации по обработке				
Основа		Основа должна быть чистой, сухой, не содержать крошек, коррозии, строительного мусора, без известкового налета. Также свободной от жировых субстанций		
Первичная обработка основы		Существующие покрытия проверить на несущую способность Не несущие покрытия удалить		

StoSilco Elast

Эластичная фасадная краска на основе силиконовых смол .

Температура применения	Минимальная температура воздуха и основы + 5 °С									
Последовательность слоёв	Грунтовочный слой: в зависимости от характера и качества основы. Промежуточный слой: StoSilcoElast При нанесении промежуточного слоя, взять во внимание укладку армировочной сетки StoLastic Gewebe RF. Отделочный слой: StoSilcoElast									
Подготовка материала	Промежуточный слой: StoSilcoElast до макс. 3% разбавить водой. Отделочный слой: StoSilcoElast до макс. 1,5% разбавить водой.									
Расход	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Артикул</th> <th>Способ нанесения</th> <th>Расход</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Белый/цветной</td> <td>На 1слой</td> <td>0,3-0,5 л/м²</td> </tr> <tr> <td>Белый/цветной</td> <td>На 2слоя</td> <td>0,6-1,0 л/м²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Расход зависит от состояния основы и метода нанесения</p>	Артикул	Способ нанесения	Расход	Белый/цветной	На 1слой	0,3-0,5 л/м ²	Белый/цветной	На 2слоя	0,6-1,0 л/м ²
Артикул	Способ нанесения	Расход								
Белый/цветной	На 1слой	0,3-0,5 л/м ²								
Белый/цветной	На 2слоя	0,6-1,0 л/м ²								
Обработка	Наносить кистью, валиком или распылителем Последующая обработка через 8 часов (+20 °С / 65% относ. влажности). При повышенной влажности и низких температурах процесс высыхания замедляется ..									
Очистка инструментов	Сразу после использования промыть Водой									
Поставка										
Цвет тонов	Белый и в соответствии помеченными тонами по StoColor System.									
Степень блеска	Матовая.									
Оттенок	С max 1%StoTint Aqua или StoSilco Tint можно оттенять									
Возможности специальной регулировки	Противогрибковая и противомикробная защита поставляется(в виде защитной пленки). При заказе дополнительно обозначьте "Консервирующая пленка" (дополнительная плата). Следует учитывать, что защитное действие противогрибкового средства ограничено. Высокое щелочное воздействие сокращает действие защитной пленки. При заказе обязательно укажите "Консервирующая пленка" (дополнительная цена).									
Хранение										
Условия хранения	Хранить в плотно закрытой упаковке, беречь от мороза и прямых солнечных лучей									
Срок хранения	Наилучшее качество в оригинальной упаковке до ... (см. упаковку)									
Особые указания										
Меры предосторожности	Дальнейшая информация по применению продукта, хранению и безопасности смотри в листах безопасности.									
Действительно от	22.03.2004									
	<i>Применение, не учтенное в этой технической информации, должно быть согласовано со специалистами Sto</i>									
Hauptsitz Sto AG Ehrenbachstraße 1 D-79780 Stühlingen Tel. (0 77 44) 57 10 10 Fax. (0 77 44) 57 20 10 Internet http://www.sto.de e-mail infoservice@sto.eu.com										