

StoColor Metallic

покрытие на дисперсионной основе с эффектом металла

Область применения	для наружных и внутренних работ покрытие с металлическим эффектом обладает высокими водоотталкивающими свойствами			
Техническая информация				
Группа продуктов	покрытие с металлическим эффектом			
Состав	в соответствии с директивой VdL: полимерная дисперсия, пигменты с эффектом металла, вода, сложный эфир гликоля, гликоли, алифатические соединения, присадки, консерванты			
Параметры	Критерии	Нормативы	Показатель	Единица изм.
	Плотность 23°C	EN ISO 2811-2	1,0	г/мл
	значение PH	VIQP 011 (внутренние данные Sto)	8-9	
	доля нелетучих частиц (твердых)	VIQP 033 /MILS 001 (внутренние данные Sto)	39-41	М-%
	плотность диффузионного потока водного пара V	EN ISO 7783-2 ³⁾	30-40 ⁴⁾	g/(m ² ·d)
	диффузия водного пара значение sd	EN ISO 7783-2 ³⁾	0,6-0,7 ⁴⁾	m
	диффузия водного пара значение μ ²⁾	EN ISO 7783-2 ³⁾	11000-13000	
	класс стойкости к истиранию	EN 13 300	¹⁾	
¹⁾ Класс I ²⁾ рассчитывается из значения sd и толщины слоя или ориентировочного значения по DIN 4108 ³⁾ пробы сушатся при 23°C ⁴⁾ класс II В таблице приводится среднее значение всех показателей. Т.к. в производстве наших продуктов применяется природное сырье, то значение определенных показателей может незначительно отклоняться от указанного, что не влияет на качество продукта.				
Рекомендации по обработке				
Основа	Поверхность должна быть ровной, способной нести нагрузку, чистой, сухой, обезжиренной. При использовании StoColor Metallic на фасаде необходимо различать уже «состарившиеся» основания и новые основания. Для нанесения на «состарившиеся» основания нет ограничений. ЗАПРЕЩАЕТСЯ нанесение на следующие новые основания, особенно теплоизоляционные системы: новые теплоизоляционные системы с минеральным утеплителем (независимо от финишного покрытия), StoTherm Cell, StoTherm Wood, StoDeco Bossenfassade, StoDeco Profile, StoReno, финишные штукатурки QS, а также применение в области цоколя. Основание / грунтовки Sto			
Подготовка основания	Проверить имеющиеся покрытия на несущую способность. Удалить непрочные покрытия.			
Рабочая температура	нижняя граница рабочей температуры основания и окружающей среды: +5°C			
Нанесение слоев	Грунтовочное покрытие: В зависимости от типа и состояния основания. Указание: Основание должно соответствовать StoColor Metallic по цвету. При различиях в цвете основание следует покрыть StoColor Jumbosil (применение снаружи) или StoColor Latex 3000 (внутренние работы) соответствующего цвета.			

StoColor Metallic

покрытие на дисперсионной основе с эффектом металла

	Финишное покрытие: 2 x StoColor Metallic									
Подготовка материала	Тщательно перемешать перед применением.									
Расход	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Артикул</th> <th>Применение</th> <th>Расход ок.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>на слой</td> <td>0,15 л/м²</td> </tr> <tr> <td></td> <td>в 2 слоя</td> <td>0,3 л/м²</td> </tr> </tbody> </table> <p>расход зависит от типа и состояния основания</p>	Артикул	Применение	Расход ок.		на слой	0,15 л/м ²		в 2 слоя	0,3 л/м ²
Артикул	Применение	Расход ок.								
	на слой	0,15 л/м ²								
	в 2 слоя	0,3 л/м ²								
Способ применения	<p>Наносится кистью или валиком. Чтобы добиться оптимального распределения пигмента и металлического эффекта, необходимо тщательно перемешать StoColor Metallic перед применением. Перемешивать также во время нанесения. StoColor Metallic наносится равномерно валиком с коротким ворсом. Только после второго слоя можно пройти крестообразно специальным валиком Sto-Decorwalze "Lederstuecke", чтобы добиться натурального металлического вида. На очень гладких основания можно выполнить третий слой посредством валика Sto-Schlingenwalze. Но нанесение должно быть очень равномерным. Малейшее соскальзывание в сторону может проявиться в дальнейшем. Дополнительное нанесение посредством специальных валиков Sto-Decorwalze "Lederstuecke" и Sto-Schlingenwalze можно выполнять только после второго слоя StoColor Metallic. Иначе окрашенная поверхность будет выглядеть неравномерно, по причине пониженной кроющей способности StoColor Metallic. Используя StoColor Metallic на потолках при дополнительном нанесении посредством Sto-Schlingenwalze, следует иметь в виду, что полученный эффект на стенах и потолке может отличаться. При нанесении на обои (внутренние работы): Первый слой StoColor Metallic посредством валика с коротким ворсом, тонким слоем, мокрым по мокрому, материал разбавлен на 5%, затем выравнивание посредством StoLook Schwammscheibe в форме восьмерки. Второй слой, после высыхания, как прежде, StoColor Metallic не разбавляется. Вместо StoLook Schwammscheibe можно использовать шлифовальный холст.</p>									
Сушка	В течение ок. 8 ч (+20°C/65% относительной влажности)									
Очистка инструментов	Очищать водой сразу же после использования.									
Варианты поставки										
Блеск	шелковисто-глянцевый После покрытия поверхность выглядит металлической. В зависимости от выбранного цвета металлический эффект выражен более или менее ярко.									
Цвет	в соответствии с колеровочной картой									
Колеруется	при добавлении макс. 1% StoTint Aqua									
Возможные дополнительные свойства	Защита от плесени и грибка. Может иметь предотвращающее и замедляющее действие на возникновение грибка/плесени. Толщина слоя должна быть достаточной. Эффект возможен только после двухслойного нанесения.									
Хранение										
Условия хранения	Хранить в плотно закрытой емкости при плюсовой температуре.									
Длительность хранения	В оригинальной таре до ... (см. упаковку).									
Дополнительные указания										
Меры предосторожности GHS-CODE	См. паспорт безопасности. M-DF02									
Действителен с	21.02.2005									

Sto AG

Ehrenbachstraße 1
D-79780 Stühlingen
Tel. (0 77 44) 57 10 10
Fax (0 77 44) 57 20 10
www.sto.de
infoservice@stoeu.com