

StoColor Puran Satin

Стойкая к химическому воздействию, устойчивая к дезактивации двухкомпонентная лаковая краска на полиуретановой основе.

Устойчивость к влажному истиранию – класс 1 по EN 13300 (потеря толщины слоя составляет <5 µm при 200 циклах на истирание, 1 цикл = 1 круговое движение)

| Характеристика | | | | |
|--|---|-------------------|---------------------------------|--|
| Свойства | Выдерживает высокие механические нагрузки | | | |
| | Устойчивость к воздействию дезинфицирующих средств, может применяться для окраски стерильных помещений (операционных, рентгеновских кабинетов и т.п.) | | | |
| Вид | Устойчивость к дезактивации | | | |
| | Подходит для окраски помещений на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания, продовольственной торговли | | | |
| | Подходит для окраски чистых помещений | | | |
| Средне глянцева по EN 13300 | | | | |
| Область применения | | | | |
| Только внутренние работы | | | | |
| Покрытие стен и потолков | | | | |
| Особенно подходит для покрытия стеклообоев StoTex | | | | |
| На несущие старые покрытия /штукатурки группы растворов RII/RIII | | | | |
| Не наносить на влажные, грязные поверхности. | | | | |
| Не наносить на поверхности, которые находятся под постоянным воздействием воды (стоячая вода)!!! | | | | |
| Техническая информация | | | | |
| Лаковая краска на полиуретановой основе | | | | |
| В соответствии с правилами VdL (Союз немецкой лакокрасочной промышленности) относительно покрывающих строительных средств: полимерная дисперсия компонент А / полиизоцианат компонент В, диоксид титана, карбонат кальция, вода, присадки | | | | |
| Параметры | | | | |
| Критерии | Нормативы | Показатель | Единица изм. | |
| Плотность | EN ISO 2811-2 | 1,36±0,03 | г/см ³ ¹⁾ | |
| Эквивалентная толщина воздушного слоя sd | EN ISO 7783-2 ²⁾ | 3,0 ⁴⁾ | м | |
| Диффузия водяного пара значение µ ³⁾ | EN ISO 7783-2 ²⁾ | 15000-17000 | | |
| Плотность диффузионного потока водяного пара V | EN ISO 7783-2 ²⁾ | 6,6-7,1 | г/(м ² ·d) | |
| ¹⁾ г/см ³ = кг/л ²⁾ образцы сушат при 23°C ³⁾ рассчитывается из значения sd и толщины слоя или ориентировочное значение по DIN 4108 ⁴⁾ класс III 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. | | | | |
| Экспертизы / Нормы / Разрешительная документация | StoColor Puran Satin | | | |
| | Покрытие для помещений, имеющих отношение к продуктам питания | | | |
| Рекомендации по обработке | TÜV StoColor Puran Satin | | | |
| | Оценка на «нетоксичный» и «не содержащий нонилфенола» | | | |
| | P-BWU03-I-16.5.153 | | | |
| B1 – StoTex и StoTap Pro 100 P, покрытые Latex 5000 или Puran | | | | |
| Общий строительный сертификат | | | | |
| Рекомендации по обработке | | | | |
| Основа | Новое основание: Удалить загрязнения и очистить поверхность, по возможности удалить спеки. | | | |

StoColor Puran Satin

Стойкая к химическому воздействию, устойчивая к дезактивации двухкомпонентная лаковая краска на полиуретановой основе.

Устойчивость к влажному истиранию – класс 1 по EN 13300 (потеря толщины слоя составляет <5 µm при 200 циклах на истирание, 1 цикл = 1 круговое движение)

Старое основание:

Поверхности тщательно очистить влажным или сухим способом. При поражении плесенью необходимы специальная очистка и обработка StoColor Protect. Удалить непрочное покрытие и зачистить поверхность (механическим способом или при помощи соответствующих составов). Потрескавшиеся основания мы рекомендуем полностью проклеить специальным холстом StoTap Pro 100 S или StoTapPro 100 P (пигментированный холст). При высоко декоративных техниках работы на гипсокартонных элементах также следует проклеить поверхность StoTap Pro 100 S или StoTapPro 100 P. Это позволяет избежать образования трещин.

Штукатурка группы растворов PG II + III: прочные, нормально впитывающие основания покрывать без предварительной подготовки. На грубые пористые, песчаные, впитывающие штукатурки требуется нанести грунт. Грунтовать StoPrim Plex.

Гипсовые штукатурки и штукатурки группы растворов PG IV + V: по возможности отшлифовать спеки и удалить пыль. Грунтовать StoPrim Plex.

Гипсовые плиты: На впитывающие плиты нанести грунтовочное покрытие StoPrim Plex.

Гипсокартонные плиты: зашлифовать выступающую шпаклевку. Поверхность загрунтовать StoPrim Plex.

Если желтизна все равно пробивается необходимо нанести дополнительное изолирующее покрытие StoPrim Isol.

Бетон: удалить жировые, масляные или восковые загрязнения струей пара. Маленькие неровности заполнить StoLevell In Z. Грунтовать StoPrim Plex.

Пористый бетон: грунтовать StoPrim Plex и гладкими шпаклевками.

Гладкая кирпичная кладка: очистить и удалить пыль. Грунтовать StoPrim Plex.

Деревянные, древесноволокнистые, стружечные, фанерные плиты: воцеленные плиты обрабатываются соответствующим образом. Грунтовать StoPrim Plex или Sto-Aquagrund.

Прочные покрытия: матовые, слабо впитывающие покрытия покрывать сразу. Глянцевые поверхности и лакокрасочные покрытия сделать шероховатыми. Грунтовать StoPrim Plex (только сильно впитывающие старые дисперсионные покрытия).

Непрочные покрытия: полностью удалить непрочные лакокрасочные и дисперсионные покрытия. Грунтовать StoPrim Plex.

Старые известковые и минеральные покрытия: удалить механическим способом насколько это возможно, удалить пыль и грунтовать StoSilent Prim.

Клеевая краска: Тщательно смыть и работать дальше соответственно с типом основания.

StoColor Puran Satin

Стойкая к химическому воздействию, устойчивая к дезактивации двухкомпонентная лаковая краска на полиуретановой основе.


Устойчивость к влажному истиранию – класс 1 по EN 13300 (потеря толщины слоя составляет <5 µm при 200 циклах на истирание, 1 цикл = 1 круговое движение)

| | <p>Обои: полностью удалить. Смыть остатки клея и бумаги. Заделать отверстия с помощью заполнителя или шпатлевки для стен и работать далее в соответствии с типом основания.</p> <p>Поверхности, пораженные плесенью: Удалить плесень. Обработать StoColor Protect. Грунтовать в соответствии с типом и структурой основания.</p> <p>Поверхности с никотиновыми, мокрыми, жирными пятнами, пятнами сажи: вымыть поверхность водой с добавлением моющих средств, расщепляющих жир, хорошо просушить и очистить щеткой. Нанести изолирующее покрытие StoPrim Isol, в зависимости от состояния в один-два слоя.</p> | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|----------------------------|------------|------------|-----------------|-------------------------------------|----------------------------|--------------|-------------------------------------|----------------------------|--------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Температура применения | Нижняя граница температуры воздуха и основы: + 5°C | | | | | | | | | | | | |
| Последовательность слоев | <p>Грунтовочное покрытие: В зависимости от вида и состояния основания.</p> <p>a) на стандартное основание (см. пункт Основа) 1. Промежуточное покрытие – StoColor Puran Satin, разбавленный водой на ок. 10% 2. Промежуточное покрытие – StoColor Puran Satin, неразбавленный</p> <p>b) на стеклообои StoTex 1. Промежуточное покрытие – StoColor Latex 3000, разбавленный водой на до ок. 10%. 2. Промежуточное покрытие – StoColor Puran Satin, неразбавленный</p> <p>c) поверхности, подвергающиеся воздействию влаги: 1. Промежуточное покрытие – StoPox WL 100, разбавленный водой на ок. 20% 2. Промежуточное покрытие – StoPox WL 100, неразбавленный 3. Промежуточное покрытие – StoColor Puran Satin, неразбавленный</p> <p>Финишное покрытие для a) до c): StoColor Puran Satin, неразбавленный</p> <p>Указания для влажные помещений: Все стыки должны быть заделаны эластичным материалом. Покрытие должно быть очень плотным без пор. Применяется только на основания, пригодные для влажных помещений.</p> | | | | | | | | | | | | |
| Соотношение при смешивании | Компонент А : компонент В = 10 : 1,0 весовых частей | | | | | | | | | | | | |
| Подготовка материала | Продукт готов к применению после смешивания, может разбавляться водой максимум на 10%. | | | | | | | | | | | | |
| Процесс смешивания | Компонент В влить в тару с компонентом А. Тщательно перемешать на мешалке. После смешивания перелить в чистую емкость и еще раз перемешать. | | | | | | | | | | | | |
| Годность смешанного продукта | При 12°C: ок. 3 часов, при 20°C: ок. 2 часов, при 30°C: ок. 1 часа. | | | | | | | | | | | | |
| Расход | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Артикул</th> <th>Применение</th> <th>Расход ок.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>сет бел. 16,5кг</td> <td>на слой, в зависимости от основания</td> <td>0,15-0,2 кг/м²</td> </tr> <tr> <td>комп. А бел.</td> <td>на слой, в зависимости от основания</td> <td>0,15-0,2 кг/м²</td> </tr> <tr> <td>комп. А кол.</td> <td>на слой, в зависимости от основания</td> <td>0,15-0,2 кг/м²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Расход относится к смеси компонентов А и В.</p> <p>На гладкое основание: ок. 5,5 м²/кг (измерялось на гипсокартоне)</p> <p>На шероховатое основание: ок. 5,0 м²/кг (измерялось на древесноволокнистой плите).</p> <p>Расход / укрывистость зависят от состояния основы и метода нанесения. При необходимости точный расчет выполнить на объекте.</p> | Артикул | Применение | Расход ок. | сет бел. 16,5кг | на слой, в зависимости от основания | 0,15-0,2 кг/м ² | комп. А бел. | на слой, в зависимости от основания | 0,15-0,2 кг/м ² | комп. А кол. | на слой, в зависимости от основания | 0,15-0,2 кг/м ² |
| Артикул | Применение | Расход ок. | | | | | | | | | | | |
| сет бел. 16,5кг | на слой, в зависимости от основания | 0,15-0,2 кг/м ² | | | | | | | | | | | |
| комп. А бел. | на слой, в зависимости от основания | 0,15-0,2 кг/м ² | | | | | | | | | | | |
| комп. А кол. | на слой, в зависимости от основания | 0,15-0,2 кг/м ² | | | | | | | | | | | |

StoColor Puran Satin

Стойкая к химическому воздействию, устойчивая к дезактивации двухкомпонентная лаковая краска на полиуретановой основе.

Устойчивость к влажному истиранию – класс 1 по EN 13300 (потеря толщины слоя составляет <math>< 5 \mu\text{m}</math> при 200 циклах на истирание, 1 цикл = 1 круговое движение)

| | |
|--------------------------------|---|
| Способ применения | Наносить кистью, валиком или распылителем (безвоздушное распыление). Последующая обработка (покрытие) возможна через 12 часов (+20°C / 65% влажности воздуха). Полная нагрузка покрытия (дезактивационная) возможна через 28 дней (+20°C / 65% влажности воздуха). |
| Очистка инструментов | Сразу же после работы водой. |
| Поставка | |
| Цвет | Белый, также колеруется по системе StoColor System |
| Блеск | Средне глянецовый по EN 13300 |
| Возможность подцветивания | При помощи макс. 1% StoTint Aqua |
| Хранение | |
| Условия хранения | Хранить в плотно закрытой таре, защищать от мороза. |
| Длительность хранения | В оригинальной таре до ... (см. упаковку). |
| Дополнительные указания | |
| Меры предосторожности | Компонент B  Данный продукт требует специального обозначения в соответствии с действующими директивами ЕС. По первому требованию Вам будет предоставлен лист безопасности. Пожалуйста, соблюдайте все требования по обращению с продуктом, его хранению и утилизации. |
| GIS-код | PU40 |
| Контрольный номер | StoColor Puran DL/DE/DE/011 |
| Действителен с | 18.01.2008 |
| | Возможности применения, которые не прописаны однозначно в данном техлисте, должны предварительно согласовываться с компанией Sto AG. |