

## Технический лист

### StoLook Struktur G

Проверенная на содержание вредных веществ, структурируемая, заполняющая грубая дисперсионная краска для внутренних работ



#### Характеристика

##### Применение

- для внутренних работ
- для структурированных покрытий, особенно подходит для последующих декоративных покрытий (техника нанесения лазури)

##### Свойства

- может структурироваться при помощи различных инструментов
- не содержит растворителей и пластификаторов, с низким уровнем вредных выделений
- знак TÜV, контролируется сторонней организацией
- не содержит субстанций, активно способствующих образованию «эффекта тумана» („Fogging Effekt“)

##### Внешний вид

- глубоко матовая в соответствии с EN 13300

#### Технические данные

Критерий	Норма/ правила проведения испытаний	Значение/ единица	Указания
Плотность	EN ISO 2811	1,5 - 1,7 г/см <sup>3</sup>	
Эквивалентная диффузии толщина воздушного слоя	EN ISO 7783-2	< 0,1 м	V1 высокая
Глянец	EN 13300	глубоко матовая	

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.

#### Поверхность основания

##### Требования

Основание должно быть твердым, сухим, чистым и прочным, а также свободным от спеченных слоев, выцветшей краски и антиадгезивов. Влага или не полностью связанные основания могут привести при дальнейших покрытиях к таким дефектам как, например, образование пузырей, трещин. Поэтому не следует наносить краску на влажные или загрязненные основания.

Пожалуйста, принимайте во внимание BFS-листок № 16 Федеральной комиссии по краскам и защите материальных ценностей, а также VOB часть C, DIN 18363, абзац 3 малярные и лакокрасочные работы и DIN 18366, часть 3 обойно-клеечные работы.

Для оштукатуренных поверхностей или поверхностей сухого строительства требуется уровень качества Q2.

##### Подготовка

Старые основания: отслоившиеся фрагменты краски, а также непрочные старые покрытия следует удалить и очистить (механически или соответствующим составом для удаления лакокрасочного покрытия). Для оснований с трещинами мы рекомендуем оклейку обоями StoTap Pro 100 S (малярный флизелин) или StoTap Pro 300 P (пигментированный малярный флизелин) по всей поверхности.

## Технический лист

### StoLook Struktur G

---

#### Штукатурка групп PG II + III:

Прочные основания с нормальным уровнем впитываемости можно покрывать без предварительной подготовки. Пористые, песчаные штукатурки с высоким уровнем впитываемости следует предварительно прогрунтовать StoPrim Plex.

Гипсовые и готовые к использованию штукатурки группы PG IV (за исключением группы IV d) + V: прогрунтовать StoPrim Plex.

#### Гипсовые пазогребневые плиты:

плиты с высоким уровнем впитываемости следует предварительно прогрунтовать StoPrim Plex.

#### Листы гипсокартона:

поверхность гипсокартона, включая отшлифованную шпаклевку, следует подготовить к последующему покрытию при помощи StoPrim Plex.

При проступающих пожелтениях необходимо осуществить дополнительное изолирующее покрытие при помощи StoPrim Isol (см. BFS-листок № 12). В соответствии с данными производителей гипсокартона на поверхностях листов гипсокартона, которые долгое время были подвержены воздействию солнечного света, могут наблюдаться изменения цвета как самого картона, так и последующих слоев штукатурки и краски. Чтобы оценить вероятность этой опасности, рекомендуется осуществить пробную покраску множества областей листов гипсокартона, включая зашпаклеванные области.

#### Бетон:

загрязнения от масла для опалубки, жира и парафина необходимо удалить. Пустоты и раковины замазать StoLevell In Z. Прогрунтовать StoPrim Plex.

#### Пористый бетон:

прогрунтовать StoPrim Plex и зашпаклевать до получения гладкой поверхности.

#### Лицевая кирпичная кладка:

прогрунтовать StoPrim Plex.

Деревянные, твёрдые древесноволокнистые, древесно-стружечные и фанерные плиты: парафинированные плиты подготовить соответствующим образом. Прогрунтовать StoPrim Plex или Sto-Aquagrund.

#### Прочные основания:

Матовые поверхности с низким уровнем впитываемости можно покрывать напрямую. Глянцевым и лакированным поверхностям следует придать шероховатость и наложить промежуточное покрытие StoPrim Color. Старые основания, покрытые вододисперсионной краской с высоким уровнем впитываемости следует прогрунтовать StoPrim Plex.

#### Старые основания, покрытые известковой и минеральной красками:

по возможности механическим способом удалить и очистить поверхность от пыли. Прогрунтовать StoPrim Plex.

#### Основания, покрытые клеевой краской:

основательно промыть и обрабатывать далее в зависимости от основания.

#### Некрепко схватившиеся обои:

полностью удалить. Смыть остатки клея и бумаги. Пустоты замазать StoLevell In Fill и обрабатывать далее соответствующим образом.

#### Пораженные плесенью поверхности:

удалить слой плесени при помощи мокрой очистки (например, щеткой или скребком). Затем обработать StoPrim Fungal. Грунтовка в зависимости от типа и состояния поверхности.

## Технический лист

### StoLook Struktur G

Поверхности с пятнами от никотина, воды, сажи или жира:  
поверхность промыть водой с добавлением растворяющего жир домашнего моющего средства, хорошо просушить и зачистить. Нанести изолирующей слой грунтовки StoPrim Isol, в зависимости от состояния может потребоваться грунтование в два прохода.

При покраске акриловых герметиков и заполнителей швов из-за их высокой эластичности могут образовываться трещины и/или появляться изменения в цвете краски. В связи с тем, что на рынке представлено множество различных продуктов в каждом конкретном случае нужно проводить собственные испытания для оценки адгезии.

Перечисленные технологии покрытия и предложения не освобождают клиента от самостоятельной проверки и оценки основания.

Применение		
Температура использования	Минимальная температура воздуха, материала и поверхности основания при использовании: +5 °C	
Подготовка материала	Готова к применению, можно разбавлять макс. 10% воды.	
Расход	Способ применения	Приблизительный расход
	Промежуточное покрытие (разбавлена макс. 10% воды)	0,35 кг/м <sup>2</sup>
	Финишное покрытие (структурирование)	0,90 кг/м <sup>2</sup>
	Покрытие в целом	1,25 кг/м <sup>2</sup>
Расход материала помимо прочего зависит от особенностей применения, поверхности основания 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 основания.  Промежуточное и финишное покрытие: StoLook Struktur G	

## Технический лист

### StoLook Struktur G

<b>Нанесение</b>	Кистью, валиком, машинным способом, может структурироваться щеткой, кистью-флейц, шпателем и т.д.
<b>Высыхание, затвердевание, повторная обработка</b>	При температуре воздуха и поверхности +20°C и 65% относительной влажности воздуха: дальнейшая обработка примерно через 8 часов.
<b>Очистка инструмента</b>	Сразу после использования промыть водой.
<b>Указания, рекомендации, специальное, прочее</b>	<p>Указания по высыханию:</p> <p>предусмотренные производителями гипсокартона гипсовые шпаклевки могут демонстрировать особую восприимчивость к влаге. Эта восприимчивость может привести к образованию пузырей, вздутию шпаклевки и отслаиванию покрытия. В этой связи Федеральный союз производителей гипса и гипсовых плит (зарегистрированный союз) в своем техническом листе «Шпаклевание гипсовых плит» рекомендует обеспечить быстрое высыхание путем достаточно интенсивного проветривания и достаточной температуры.</p>
<b>Поставка</b>	
<b>Цвет</b>	<p>Белый, колеруется в соответствии с системой «StoColor»</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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а. неравномерной впитываемости основания</li> <li>б. разной влажности по поверхности основания</li> <li>в. частично сильно разнящихся щёлочности/компонентах основания.</li> </ul>

## Технический лист

### StoLook Struktur G

<b>Колеровка</b>	Ручная колеровка при помощи макс. 1% StoTint Aqua.	
<b>Упаковка</b>	Ведро	
<b>Хранение</b>		
<b>Условия хранения</b>	Хранить в плотно закрытой таре. Беречь от мороза, жары и прямых солнечных лучей.	
<b>Срок хранения</b>	<p>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: 8450013223 – срок хранения до конца 45-й календарной недели 2018 г.</p>	
<b>Заключения / допуски технической экспертизы</b>		
	TÜV-сертификат - № TM-10/150721-1	StoLook Struktur G (низкий уровень вредных выделений, проверено на наличие вредных веществ, контроль производства) Оценка уровня вредных выделений
<b>Обозначение</b>		
<b>Группа продуктов</b>	Структурное покрытие	
<b>Состав</b>	В соответствии с инструкциями VdL строительный состав для покрытия, полимерная дисперсия, диоксид титана, карбонат кальция, кварц, силикатные наполнители, вода, добавки, консервант	
<b>Код GIS</b>	M-DF01 дисперсионные краски, не содержащие растворитель	
<b>Безопасность</b>	Принимайте во внимание Листок безопасности!	

## Технический лист

### StoLook Struktur G

---

#### Особые указания

Информация и данные в этом Техническом листе служат для обеспечения применения по обычному назначению, либо соответствия обычным целям, и основываются на наших знаниях и 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. 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.

Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D - 79780 Stühlingen  
Телефон: 07744 57-0  
Телефакс: 07744 57 -2178  
infoservice@sto.com  
www.sto.de