

Технический лист

StoSilent Fix

Заполнитель швов на гипсовой основе для систем из акустических плит Sto



Характеристика

Применение

- для внутренних работ
- для приклеивания стыков плит
- для заполнения отверстий от саморезов

Свойства

- очень хорошая клеящая способность
- быстросохнущий
- хорошая адгезия
- высокая водоудерживающая способность

Внешний вид

- матовый

Особенности/Указания

- не смешивать с другими материалами
- расход может варьироваться в зависимости от системы

Технические данные

Критерий	Норма/ правила проведения испытаний	Значение/ единица	Указания
Плотность	EN ISO 2811	1,1 г/см ³	

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.

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 на влажные или загрязненные основания.

Подготовка

Перед проведением дальнейших работ системы из акустических плит Sto следует оставить просохнуть в течение минимум 24 часов.

Применение

Температура использования

Минимальная температура воздуха, материала и поверхности основания при использовании: +10 °C

Подготовка материала

Продукт следует высыпать в чистую и холодную воду, пока материал не будет виден на поверхности. Затем при помощи кельмы для работы с гипсом или схожего инструмента материал необходимо перемешать до рабочей консистенции. Емкость для затворения и инструмент для смешивания должны быть чистыми.

Технический лист

StoSilent Fix

Расход	Способ применения	Приблизительный расход
	При плитах малого формата	0,50 кг/м ²
	При плитах большого формата	0,30 кг/м ²
<p>Расход материала помимо прочего зависит от особенностей применения, поверхности и консистенции. Приведенные данные по расходу материала представляют собой лишь ориентировочные значения. Точные данные по расходу следует при необходимости определять на объекте.</p>		
Структура покрытия	<p>Система: Металлическая подконструкция в соответствии с EN 13964 с нониусными подвесами; каркас оклеивается лентой StoSilent Profile Tape</p> <p>Несущая акустическая плита: StoSilent Board MW 100, StoSilent Board MW 110, StoSilent Board MW 200, StoSilent Board MW 210, StoSilent Board MW 300, StoSilent Board MW 310, StoSilent Board MW 310 F</p> <p>Системный клей: StoSilent Fix</p> <p>Шпаклевка: StoSilent Plan</p> <p>Несущая акустическая плита: StoSilent Board MW 100, StoSilent Board MW 200, StoSilent Board MW 300</p> <p>Промежуточное покрытие: StoSilent Top Basic</p> <p>Финишное покрытие: StoSilent Top Finish</p> <p>Несущая акустическая плита: StoSilent Board MW 110, StoSilent Board MW 210, StoSilent Board MW 310</p> <p>Промежуточное покрытие: StoSilent Decor M</p> <p>Финишное покрытие: StoSilent Decor M</p>	
Нанесение	<p>Наносится при помощи тубы, японского шпателя или сменной тубы</p> <p>Замешанный материал следует поместить в тубу (например, из каталога инструментов фирмы Knauf, арт. № 9955-811, 9955-813) и при помощи мундштука наносить по центру кромки плиты. В качестве альтернативы материал можно наносить на швы при помощи шпателя.</p> <p>Замешанную шпаклевочную массу следует равномерно нанести на кромки, так чтобы при стыковании отдельных плит было обеспечено приклеивание по всей толщине кромки. Следующая плита придвигается со стороны и приклеивается. При этом шпаклевочную массу не следует вдавливать в несущие профили.</p> <p>Выступающий материал примерно через 30 минут следует отбить. Не следует выбивать под ноль.</p> <p>Потолки не на 100% свободны от скользящего света.</p>	
Высыхание, затвердевание, повторная обработка	<p>Время работы с замешанной шпаклевочной массой до начала процесса загустевания составляет примерно 20 минут. В этой связи следует замешивать лишь такое количество материала, которое можно выработать примерно за 60 минут. После этого материал больше не использовать, затворять новую смесь.</p>	

Технический лист

StoSilent Fix

Очистка инструмента	Сразу после использования промыть водой.
Указания, рекомендации, специальное, прочее	Следует принимать во внимание Рекомендации фирмы Sto по монтажу систем Sto с акустическими плитами, которые можно получить у Sto SE & Co. KGaA. Нечистые емкости и инструмент сокращают время работы с материалом. Загустевший материал наносить нельзя, путем добавления воды и перемешивания StoSilent Fix нельзя снова сделать пригодным для работы. Монтаж/покрытие должны осуществляться лишь после предварительного инструктажа!
Поставка	
Цвет	Природный белый
Упаковка	Мешок
Хранение	
Условия хранения	Хранить в сухом месте.
Срок хранения	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: 5450013223 – срок хранения до конца 45-й календарной недели 2015 г.
Заключения / допуски технической экспертизы	
Обозначение	
Группа продуктов	Шпаклевочная масса
Код GIS	Для данной группы продуктов в GISBAU пока не определен код GIS.

Технический лист

StoSilent Fix

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