

Технический лист StoPutzgrund

Органическая пигментированная грунтовка с наполнителем

U



Характеристика

Применение

- для наружных работ
- для органических покрытий и покрытий на основе силиконовой смолы
- не предназначена для горизонтальных или наклонных поверхностей, подверженных атмосферному воздействию

Свойства

- улучшает адгезию
- регулирует гигроскопичность
- увеличивает открытое время при оштукатуривании
- очень высокая степень пропускания CO₂ и водяного пара
- щёлочестойчивая
- пигментированная
- с наполнителем
- приводится в соответствие с цветовым оттенком основания

Технические данные

Критерий	Норма/ правила проведения испытаний	Значение/ единица	Указания
Плотность	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 г/см ³	
Эквивалентная диффузии толщина воздушного слоя	EN ISO 7783-2	0,21 - 0,32 м	V2 средняя
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара μ	EN ISO 7783-2	3200	
Размер зерна		500 μм	

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 спеленных слоев, выцветшей краски и антиадгезивов. Вновь нанесенные нижние слои штукатурки должны затвердеть в течение не менее 14 дней.

Подготовка

Старые основания проверить на прочность. Непрочные старые покрытия удалить.

Применение

Температура использования

Минимальная температура поверхности и воздуха: +5 °C
Максимальная температура поверхности и воздуха: +30 °C

При холодной и мокрой погоде можно прибегнуть к Sto-Putzgrund QS.

Подготовка материала

Материал готов к применению, в зависимости от основания можно разбавить не более чем 10% воды для получения рабочей консистенции. Перед использованием хорошо перемешать.

На минеральных основаниях мы рекомендуем разбавлять не более чем 5% воды, чтобы замедлить возможные проявления высолов карбоната кальция из основания.

Технический лист

StoPutzgrund

Расход	Исполнение	Приблизительный расход
	В качестве промежуточного покрытия	0,30 кг/м ²
Расход материала помимо прочего зависит от особенностей применения, поверхности и консистенции. Приведенные данные по расходу представляют собой лишь ориентировочные значения. Точные данные по расходу следует при необходимости определять на объекте.		
Структура покрытия	<p>Грунтование: В зависимости от типа и состояния поверхности. При сильно гигроскопичных основаниях использовать StoPlex W oder StoPrim Micro.</p> <p>Промежуточный слой: StoPutzgrund, необходимо подобрать подходящий к финишному покрытию цветовой оттенок.</p> <p>Финишное покрытие: Наружные штукатурки с эффектом Лотуса, наружные штукатурки на основе силиконовой смолы, органические наружные штукатурки</p>	
Нанесение	<p>Кистью, валиком, распыление безвоздушным способом</p> <p>Распыление безвоздушным способом возможно лишь при определенных условиях.</p>	
Высыхание, затвердевание, дальнейшая обработка	<p>Продукт высыхает благодаря испарению воды. При высокой относительной влажности воздуха и/или низких температурах процесс высыхания соответственно замедляется.</p> <p>При температуре воздуха и поверхности +20°C и 65% относительной влажности воздуха: дальнейшая обработка не ранее чем через 12 часов.</p>	
Очистка инструмента	Сразу после использования промыть водой.	
Поставка		
Цвет	Белый, ограниченно колеруется в соответствии с системой «StoColor»	
Колеровка	Может самостоятельно колероваться максимум 1% StoTint Aqua.	

Технический лист

StoPutzgrund

Хранение

Условия хранения Хранить в плотно закрытой таре. Беречь от мороза, жары и прямых солнечных лучей.

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: 1450013223 – срок хранения до конца 45-й календарной недели 2011 г.

Заключения / допуски технической экспертизы

ETA-09/0288	StoTherm Classic® 5 MW/MW-L (StoArmat Classic plus) Европейский технический допуск
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS и StoLevell Uni) Европейский технический допуск
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS и StoLevell Novo) Европейский технический допуск
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS и StoLevell Duo) Европейский технический допуск
ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS и StoLevell Beta) Европейский технический допуск
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L и StoLevell Uni) Европейский технический допуск
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L и StoLevell Novo) Европейский технический допуск
ETA-06/0197	StoTherm Cell (A2) Европейский технический допуск
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (HWF и StoLevell Uni, дюбели/скрепки) Европейский технический допуск
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (HWF и StoLevell Uni) Европейский технический допуск
Z-33.41-116	StoTherm Classic / Vario, в массивных конструкциях Общий допуск технического надзора
Z-33.42-129	StoTherm Classic / Vario / Mineral, шинное крепление Общий допуск технического надзора
Z-33.43-61	StoTherm Classic / Vario / Mineral, в приклеенном виде и с фиксацией дюбелями Общий допуск технического надзора
Z-33.43-66	StoTherm Cell Общий допуск технического надзора
Z-33.43-925	StoTherm Wood в массивных конструкциях Общий допуск технического надзора
Z-33.43-1182	StoTherm Resol, в приклеенном виде и с фиксацией дюбелями Общий допуск технического надзора
Z-33.44-202	IsproTherm A, Lamelle Общий допуск строительного надзора
Z-33.44-790	Разрешение на применение к Z-33.44-202 Общий допуск строительного надзора
Z-33.47-659	StoTherm Wood в деревянном строительстве Общий допуск строительного надзора
Z-33.47-811	StoTherm Classic / Vario / Classic L / Mineral L, в приклеенном виде в деревянном строительстве Общий допуск строительного надзора
Z-33.49-742	В качестве дублирующей системы на имеющиеся комплексные системы теплоизоляции Общий допуск строительного надзора
Z-33.2-124	StoReno Putz и комплексные системы теплоизоляции для реновации Общий допуск строительного надзора
Z-33.2-601	StoVentec для деревянного строительства Общий допуск строительного надзора

Технический лист

StoPutzgrund

	P-BWU03-I-16.5.152	Sto-Superlit – класс строительных материалов В1 Общий протокол испытаний строительного надзора
Обозначение		
Группа продуктов	Грунтовка	
Состав	В соответствии с инструкциями VdL строительный состав для покрытия, полимерная дисперсия, диоксид титана, карбонат кальция, кварц, тальк, вода, гликольэфир, алифатические соединения, добавки, консервант.	
Код GIS	M-GP01 материалы для грунтовочного покрытия, пигментированные, растворимые водой	
Безопасность	Пожалуйста, следуйте указаниям в Листке безопасности.	

Особые указания

Информация и данные в этом Техническом листе служат обеспечению применения по обычному назначению, либо соответствия обычным целям, и основываются на наших знаниях о 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 с Sto AG. 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 на сайте «www.sto.com».

Sto AG
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Tel.: +49 7744 57-0
Fax: +49 7744 57-2178
infoservice@stoeu.com
www.sto.de