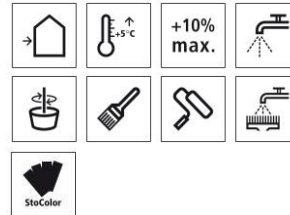


# Технический паспорт

## Sto-Putzgrund

Насыщенная, пигментированная, органическая  
грунтовка



### Характеристика

#### Применение

- для наружных работ
- на минеральных и органических основаниях
- для органических и силиконовых штукатурок
- для модифицированных минеральных штукатурок
- для дисперсионно-силикатных штукатурок
- для финишных штукатурок с технологией Lotus-Effect®

#### Характеристики

- улучшает адгезию
- регулирует впитываемость
- продлевает время открытой выдержки финишной штукатурки при нанесении
- устойчив к щелочам
- проницаем для водяного пара и CO<sub>2</sub>
- пигментирован

#### Оптик

- заполненный

#### Особенности/рекомендации

- без финишного покрытия обладает лишь ограниченной атмосферостойкостью

### Технические данные

Критерий	Стандарт / Правила испытаний	Стоимость за единицу	Примечания
Плотность	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 г/см <sup>3</sup>	
Диффузионный эквивалент е Толщина воздушного слоя	EN ISO 7783	0,21 - 0,32 м	V2 среднее
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара μ	EN ISO 7783	3.200	
Размер зерен		500 μm	

Указанные характеристики представляют собой средние или приблизительные значения. В связи с использованием в наших продуктах натурального сырья указанные значения для отдельной партии могут незначительно отличаться, что не влияет на пригодность продукта к использованию.

### Подложка

#### Требования

Основание должно быть твердым, сухим, чистым, несущим и не иметь слоев спекания, выцветания и антиадгезивные вещества.

# Технический паспорт

## Sto-Putzgrund

Соблюдайте время высыхания грунтовок перед последующей обработкой. Время затвердевания новых минеральных грунтовок составляет примерно один день на каждый 1 мм толщины слоя. Применяются указания по последующей обработке, приведенные в технических паспортах грунтовок.

**Подготовка** Проверить несущую способность имеющихся покрытий. Удалить покрытия, не обладающие несущей способностью.

### Обработка

**Температура обработки** Минимальная температура основания и воздуха: +5 °С Максимальная температура основания и воздуха: +30 °С  
В условиях влажной и холодной погоды следует использовать продукты StoPrep Isol Q и Sto-Putzgrund QS.

**Подготовка материалов** Перед нанесением тщательно перемешайте материал. Продукт готов к применению. В зависимости от основания разбавьте водой не более чем на 10 %. Рекомендация: чтобы надолго задержать возможное выцветание карбоната кальция с минеральных оснований, разбавьте материал водой не более чем на 5 %.

Потребление	Тип применения	Примерный расход	
	в качестве промежуточного слоя	0,30	kg/m <sup>2</sup>
Расход материала зависит, в частности, от способа нанесения, основания и консистенции. Указанные значения расхода носят исключительно ориентировочный характер. Точные значения расхода следует определять непосредственно на объекте.			

**Структура покрытия** Грунтовочное покрытие:  
В зависимости от типа и состояния основания.  
Сильно впитывающие основания: загрунтовать StoPrim Micro или StoPrim Sol GT.  
Промежуточный слой:  
Sto-Putzgrund в цвете финишного слоя  
Финишный слой:  
Финишная штукатурка с технологией Lotus-Effect®, силиконовые и органические финишные штукатурки, дисперсионно-силикатные штукатурки и модифицированные минеральные штукатурки

**Приложение** Нанесение кистью, валиком  
  
Безвоздушное распыление — только в ограниченных случаях

# Технический паспорт

## Sto-Putzgrund

### Сушка, отвердевание, время до повторной обработки

Продукт высыхает физическим путем за счет испарения воды. Высокая влажность воздуха, низкая температура и слабая вентиляция увеличивают время высыхания.

При температуре воздуха и основания +20 °C и относительной влажности воздуха 65 %: можно наносить следующий слой примерно через 12 часов.

### Очистка инструментов

Сразу после использования промыть водой.

### Доставить

#### Оттенок

Белый, с возможностью тонирования по системе StoColor

### Можно подкрашивать

Можно подкрашивать с использованием StoTint Aqua в пропорции не более 1 %.

### Упаковка

Ведро

### Хранение

#### Условия хранения

Хранить в плотно закрытой оригинальной таре в прохладном месте, защищая от замерзания. Беречь от прямых солнечных лучей.

#### Срок хранения

Наилучшее качество в неоткрытой оригинальной таре гарантируется при соблюдении условий хранения до истечения максимального срока хранения. Его можно узнать по номеру партии, указанному на таре.  
 Пояснение к номеру партии: Цифра 1 = последняя цифра года, цифры 2 + 3 = календарная неделя. Пример: 6450013223 — срок хранения до конца 45-й календарной недели 2026 года.  
 После вскрытия упаковки использовать в кратчайшие сроки. Попадание посторонних примесей, например, с загрязненного инструмента, может сократить срок годности.

### Экспертизы / Сертификаты

Z-33.41-116	StoTherm Classic® / Vario, приклеенные в монолитном строительстве. Общее разрешение строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.41-1515	StoTherm PIR на органической основе / StoTherm PIR на минеральной основе. Общий допуск строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.43-66	StoTherm Cell. Общий допуск строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.43-925	StoTherm Wood в монолитном строительстве. Общее разрешение строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.43-1182	StoTherm Resol, склеенный и закрепленный дюбелями. Общий допуск строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.43-1672	StoTherm Resol, склеенный и закрепленный дюбелями. Общий допуск строительного надзора / Сертификат типа

# Технический паспорт

## Sto-Putzgrund

	Общее разрешение органа строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.44-134	StoTherm Mineral L/Mineral A1/StoTherm Classic® L/Classic® S1/StoTherm AimS® Общий допуск строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.47-659	StoTherm Wood в деревянном строительстве Общее разрешение строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.47-811	StoTherm Vario/Vario L/Classic®/Classic® L/Classic® MW/Mineral L/Mineral MW, на клеевой основе Общий допуск строительного надзора / Сертификат типа
Z-33.47-1705	StoTherm Classic® / StoTherm Vario для деревянных конструкций с StoCleyer W .Общее разрешение строительного надзора / Сертификат типа
Z-10.3-717	Фасадная система StoVentec с штукатурным покрытием. Общий допуск строительного надзора
Z-10.3-699	StoReno: ремонт штукатурки и систем наружной теплоизоляции с внутренней отделкой. Общее разрешение строительного надзора
Z-10.3-710	Навесной вентилируемый фасад «StoVentec R» с штукатурным покрытием для применения на наружных стенах и нижних поверхностях перекрытий в деревянном строительстве .Общее разрешение строительного надзора
Z-10.3-700	StoVentec C/S/M с керамикой, натуральным камнем, стеклянной мозаикой Общее разрешение строительного надзора / Сертификат типа
ETA-20/0465	StoTherm Classic® 11 (EPS и StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Европейская техническая оценка
ETA-20/0480	StoTherm Classic® 11 (MW/MW-L и StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Европейская техническая оценка
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS и StoLevell Uni) Европейская техническая оценка
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS и StoLevell Novo) Европейская техническая оценка
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS и StoLevell Duo) Европейская техническая оценка
ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS и StoLevell Alpha) Европейская техническая оценка
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS и StoLevell FT) Европейская техническая оценка
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (деревянное строительство — EPS и StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Европейская техническая оценка
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L и StoLevell Uni) Европейская техническая оценка
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L и StoLevell Novo) Европейская техническая оценка
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L и StoLevell FT) Европейская техническая оценка
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L und StoLevell Duo/StoLevell

# Технический паспорт

## Sto-Putzgrund

	Duo Plus) Европейская техническая оценка
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (Holzbau - MW-L und StoLevell Uni/StoLevell Novo, Befestigung: geklebt) Europäische Technische Bewertung
ETA-06/0197	StoTherm Cell Europäische Technische Bewertung
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (Holzbau - HWF und StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, Befestigung: gedübelt) Europäische Technische Bewertung
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (Massivbau - HWF und StoLevell Uni/StoLevell FT, Befestigung: geklebt und gedübelt) Europäische Technische Bewertung
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Europäische Technische Bewertung
ETA-17/0041	StoTherm PIR Europäische Technische Bewertung
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Europäische Technische Bewertung
ETA-17/0706	StoTherm Basic MW/MW-L Europäische Technische Bewertung
ETA-17/0406	StoVentec R Europäische Technische Bewertung

### Маркировка

Группа товаров      Грунтовка

### Состав

В соответствии с директивой VdL «Краски и лаки для строительства»  
 Полимерная дисперсия  
 Диоксид титана  
 Минеральные наполнители  
 Силикатные наполнители  
 Вода  
 Гликолевые эфиры  
 Алифатические углеводороды  
 Спирты  
 Загустители  
 Диспергаторы  
 Смачивающие вещества  
 Антикоррозионные добавки на основе 1,2-бензизотиазолин-3-она (BIT)  
 Антимикробный консервант на основе бронпола (INN)  
 BSW20

Гис Код

# Технический паспорт

---

## Sto-Putzgrund

---

<b>Безопасность</b>	Соблюдайте требования паспорта безопасности! Указания по технике безопасности относятся к готовому к применению, переработанному продукту.
<b>EUN210</b>	Паспорт безопасности предоставляется по запросу.
<b>EUN208</b>	Содержит 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он. Может вызывать аллергические реакции.  Это консерванты. Избегайте попадания на кожу и в глаза.
<b>EUN211</b>	Внимание! При распылении могут образовываться опасные капли, способные проникать в легкие. Не вдыхайте аэрозоль или туман.

### Особые Указания

Информация и данные, приведенные в данном техническом паспорте, предназначены для обеспечения обычного назначения или пригодности к обычному применению и основаны на наших знаниях и опыте. Однако они не освобождают пользователя от обязанности самостоятельно проверить пригодность и условия применения. Применение, которое не упомянуто однозначно в данном техническом паспорте, допускается только после консультации. Без разрешения оно осуществляется на свой страх и риск. Это относится, в частности, к комбинациям с другими... Без соответствующего разрешения их использование осуществляется на свой страх и риск. Это касается, в частности, комбинирования с другими продуктами. С выходом нового технического паспорта все предыдущие технические паспорта теряют силу. Самая последняя версия доступна в Интернете.

Tehnologii inovatoare  
Moldova or.Chisinau  
Valea Crucii 8/3  
Telefon +37379177100  
Email: [info@sto.md](mailto:info@sto.md)  
Website: [www.sto.md](http://www.sto.md)