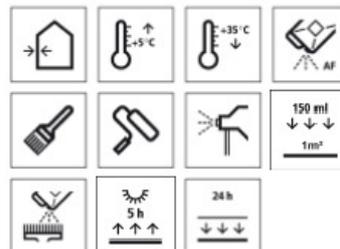


Технический лист

Sto-Allgrund AF

Содержащая растворитель и не содержащая ароматических углеводородов быстросохнущая цинк-фосфатная грунтовка для защиты от коррозии



Характеристика

Применение

- для внутренних и наружных работ
- в качестве однокомпонентной толстослойной грунтовки для цинка, оцинкованной стали, алюминия
- для материалов на основе дерева и твердых искусственных материалов без разделяющих средств на поверхности
- для стали, латуни и старых покрытий

Свойства

- хорошее сцепление
- высокий уровень защиты от коррозии
- быстросохнущая
- хорошая текучесть
- без содержания ароматических углеводородов
- с содержанием растворителя

Внешний вид

- матовая в соответствии с EN 13300

Особенности/Указания

- при использовании для больших площадей внутри помещений в связи с образованием запаха и высоким содержанием растворителя мы рекомендуем использовать продукты на водной основе

Технические данные

Критерий	Норма/ правила проведения испытаний	Значение/ единица	Указания
Плотность		1,37 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 чистым, твердым, обезжиренным, свободным от разделяющих субстанций и надлежащим образом подготовленным.

Пригодна только для древесно-стружечных плит в соответствии с DIN 68 763, тип V100 / V110 G.

Содержание влаги во время проведения работ и последующей эксплуатации не должно превышать 12%.

Для всех материалов на основе дерева в обязательном порядке необходимо водостойкое склеивание.

Для многослойных плит в соответствии с DIN 68 705 склеивание должно быть устойчиво к воздействию погодных условий.

Абсолютная влажность во время проведения работ и последующей эксплуатации должна находиться в диапазоне между 5% и 15%.

В этой связи материалы на основе дерева на данном этапе развития техники лишь ограниченно пригодны при прямом воздействии погодных условий.

Поэтому невозможно гарантировать бездефектное покрытие.

Подготовка

Имеющиеся основания следует проверить на предмет пригодности и несущей способности. Непрочные старые покрытия следует удалить.

Отдельные куски покрытия а также непрочные старые покрытия следует удалить (механическим способом или с использованием соответствующих растворов для удаления лакокрасочного покрытия).

Технический лист

Sto-Allgrund AF

Применение

Температура использования Минимальная температура поверхности и воздуха: +5 °C
Максимальная температура поверхности и воздуха: +35 °C

Подготовка материала Продукт готов к применению, перед использованием хорошо перемешать.
Для разжижения использовать StoFluid AF.

Расход	Способ применения	Приблизительный расход
	на слой	л/м ²
		0,15 - 0,20

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 Грунтовочный слой:
Внутри помещений Sto-Allgrund AF наносится 1 раз, при наружных работах или во влажных помещениях грунтовка Sto-Allgrund AF наносится 2 раза.

Укрывистое лакирование:
Sto-Premiumlac Gloss AF/Satin AF
Sto-PremiumColoriac Gloss AF/Satin AF

Если на цинковых или стальных основаниях снаружи здания желательна шелковисто-глянцевая или шелковисто-матовая поверхность, то мы рекомендуем как минимум один слой зеркально-глянцевого лака.

Нанесение Кистью, валиком, распыление безвоздушным методом
Продукт наносится кистью, валиком или распыляется.
При распылении обращать внимание на толщину сухой плёнки.
Долгосрочная эластичность у материалов для покрытия может быть обеспечена лишь благодаря достаточной толщине слоя (70 - 80 µm).
Вязкость при поставке: легко тиксотропная

Высыхание, затвердевание, дальнейшая обработка При температуре воздуха и поверхности +20°C и 65% относительной влажности воздуха: высохшая от пыли через 1 час, неклеякая через 5 часов, готова к дальнейшей обработке через 24 часа.

При горизонтальных лакируемых поверхностях, больших толщинах слоя и/или мало проветриваемых сухих помещениях возможны задержки в высыхании. Необходимо обеспечить достаточный уровень тепла и проветривания.

Очистка инструмента Сразу после использования очистить при помощи StoFluid AF.

Указания, рекомендации, специальное, прочее Утилизация:
При утилизации необходимо следовать утвержденным нормам закона. Сдавать на утилизацию только очищенные от остатков банки. Банки с остатками в пунктах приема мусора сдавать как старые краски.

Поставка

Цвет Белый, тонированный

Упаковка Банка

Хранение

Условия хранения Хранить в плотно закрытой таре, беречь от мороза.

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.

Технический лист
Sto-Allgrund AF

**Заключения / допуски
 технической экспертизы**

Обозначение

Группа продуктов Грунтовка / белая

Состав

В соответствии с инструкциями VdL строительный состав для покрытия, алкидная смола, диоксид титана, красящие пигменты, карбонат кальция, тальк, каолин, фосфат цинка, уайт-спирит, добавки.

Код GIS

M-GP02 грунтовочные материалы для покрытия, пигментированные, разжижаемые растворителем, неароматизированные

Безопасность

Данный продукт является опасным материалом.
 Пожалуйста, принимайте во внимание инструкции в листке безопасности.

Технический лист

Sto-Allgrund AF

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