

Tiefgrund LF TC 3301

Грунт, улучшающий сцепление покрытия с основанием, без растворителя



Описание продукта

Область применения

Для грунтования мелкопористых, впитывающих и осыпающихся оснований внутри и снаружи, например, штукатурки всех видов, гипсовые строительные и гипсокартонные плиты, известковый песчаник, клинкер, кирпич, бетон и пенобетон, а также слегка мелящиеся, но прочные старые покрытия. Пригоден особенно в помещениях без взрывобезопасного оборудования, а также в складах для продуктов питания.

Свойства

Разбавляется водой. Легко наносится, хорошая проникающая способность, быстро сохнет, экономичный в расходе, с нейтральным запахом, поэтому можно применять в жилых помещениях и в помещениях для хранения продуктов питания. Укрепляет, выравнивает неравномерную впитывающую способность, стойкий к щелочам, пропускает водяной пар.

Цвет

Прозрачный. Не смешивать в другими материалами, также с красителями.

Плотность

Ок. 1,0 г/см³

Вид материала

Глубоко проникающий материал на базе специального полимера в водном растворе.

Состав

Тонкодисперсная акрилатная дисперсия, вода, добавки, консервант.

Код продукта

M-GF 01

Нанесение

Основание	Должно быть прочным, сухим, чистым и профессионально подготовленным. Рекомендуется соблюдать "Положение о подрядных строительных работах" ДИН 18 363, часть С, абз. 3. Прочные, слегка впитывающие основания внутри помещений грунтовать не нужно. Непрочные покрытия полностью удалить.
Нанесение	Осыпающиеся основания грунтовать методом "мокрое по мокрому" до полного насыщения и укрепления поверхности. Для других оснований – как обычно при грунтовании – разбавить в зависимости от основания. Добавка воды не должна превышать 50 %, за исключением пенобетона, здесь допускается 100 % разбавление. Высохшая поверхность не должна блестеть. Нанесение следующих покрытий: Все дисперсионные краски и синтетические штукатурки марки Tex Color. Рекомендуется нанесение окрашиванием. Также возможно нанесение валиком или распылителем, для этого поверхность должна быть безупречно прочной.
Расход	В зависимости от впитывающей способности и структуры основания от 125-200 мл/м ² . Точный расход устанавливается пробным покрытием на объекте.
Совместимость	Для сохранения хорошей глубоко проникающей способности грунтовки не смешивать с другими материалами.
Чистка рабочих инструментов	Рабочие инструменты сразу после окончания работ промыть водой.
Время высыхания	Между слоями 12 часов при температуре +20 °С и макс. влажности воздуха 65%. При низкой температуре и повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается. Не нарушает вкусовых качеств продуктов питания в морозильных и холодильных камерах.
Температура нанесения	Мин. +5 °С для атмосферы и объекта во время нанесения и высыхания.

Указания

Фасовка	5 л, 10 л
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.
ЛОС (VOC)-указания	Согласно европейским нормам содержание летучих органических вещества (ЛОС/VOC) в продукте категории (кат. A/h) не должно превышать 30 г/л (2010). Максимальное содержание ЛОС для данного продукта составляет 30 г/л.

Меры безопасности

Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. Во время нанесения и высыхания хорошо проветривать помещение. Не ешьте, не пейте и не курите во время работы с продуктом. При попадании в глаза или на кожу сразу тщательно промыть чистой водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Консультация при аллергии на изоциазолинон по тел. 00800 / 63 33 37 82. Необходимые обозначения указаны в листе безопасности.

Утилизация

Согласно местным предписаниям.

Приложение

Нанесение: проверка основания см. "Положение о подрядных строительных работах" 18 363, часть С, абз. 3

№ п.п.	Основание	Предварительная обработка и грунтование
1.	Прочные основания	Обработать грунтом Tex Color Quarzgrund LF, TC 3101
2.	Штукатурки группы раствора Р Iс, Р II и Р III, новый бетон	После 2-3 недельной сушки (подштукатуренные участки флюатировать) обработать грунтом Tex Color Tiefgrund LF TC 3301. Также и новый бетон, с которого удалить смазку для опалубки при помощи флюатно-пенной смывки и струей горячего пара.
3.	Штукатурки декоративные, нанесенные набрызгом, со структурой "апельсиновая корка", слегка осыпающиеся штукатурки и поверхностно обветренный бетон	Обработать грунтом Tex Color Tiefgrund LF TC 3301 или Tex Color Tiefgrund LH TC 3201
4.	Слегка мелящиеся, прочные старые покрытия Интенсивно мелящиеся старые покрытия	Обработать грунтом Tex Color Tiefgrund LH TC 3201. Перед этим тщательно обмыть.
5.	Непрочные, отслаивающиеся старые покрытия и синтетические штукатурки	Полностью удалить и, в зависимости от структуры основания обработать грунтом Tex Color Tiefgrund LF TC 3301 или Tex Color Tiefgrund LH TC 3201 При необходимости нанести промежуточное покрытие краской Streichfüller.
6.	Поверхности, пораженные грибом, водорослями или плесенью	Поражение тщательно удалить при помощи Schimmelentferner, тщательно промыть и обсушить. Нанести раствор Biozid-Sanierlösung TC 8101и оставить на 24 часа сохнуть.

7.	Выцветы солей	Сухую поверхность обмести и обработать грунтом TC Tiefgrund LH TC 3201. На покрытия, нанесенные поверх солевых выцветов мы гарантию не даем.
8-	Оцинкованные поверхности	Очистить водой с добавлением моющего средства и корундовым шлифовальным волокном. Затем тщательно промыть чистой водой. См. BFS-Merkblatt Nr. 5.
9.	Кладка из клинкера, кирпича, известкового песчаника, снаружи	Швы должны быть расшиты без трещин, пригодно только для морозостойкого качества без дополнительного подогрева. Перед нанесением покрытия кладка должна иметь естественную влажность. Поверхности, поврежденные солями железа, никотином и сажой прогрунтовать содержащей растворитель, пигментированной краской, финишное покрытие – содержащая растворитель фасадная краска.
10.	Длительно эластичные герметики и наклейки	Не перекрашивать

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 0800/ 63 33 37 82.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG *Farbwerke*
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 03/2006