





Allgrund

Адгезионная грунтовка для металлов, твердых пластиков, древесины, обладает защитой от ржавчины и изолирующим действием против растворимых красящих веществ древесины

Цвет	Доступные позиции			
	Кол-во на палете	672	200	30
	Единица упаковки	3 х 0,75 л	2 х 2,5 л	10 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03	10
	Арт. №			
weiss / белый	5420			
grau / серый	5421			
rotbraun / красно- коричневый	5422	•	•	•

Расход



100 мл/м² на один слой

Для защиты от коррозии и изоляции растворимых красящих веществ древесины необходимо нанести 2 слоя.

Область применения









- Грунтовочное и промежуточное покрытие
- Металлические основания (например, сталь (в т.ч. оцинкованная), алюминий, медь, латунь)
- Твердые пластики
- Древесина внутри и вне помещений
- Не предназначено для покраски анодированного алюминия и свежей горячеоцинкованной стали
- Не применять на древесине, свежеобработанной пропитками. Выдержать время фиксации.

Свойства



- Очень хорошая адгезия к основанию
- Защита от коррозии
- Водный продукт
- Снижает появление желтых пятен, вызываемое проступанием водорастворимых веществ древесины при работе со светлыми покрытиями
- Низкое содержание растворителей, экологически чистый продукт, со слабым запахом

Технические параметры продукта





Плотность (20 °C)	~ 1,20 r/cm³
Вязкость	тиксотропная, ~ 1500-2000 мПа∙с
Запах	умеренный
Степень блеска	шелковисто-матовая

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Возможные системные продукты

> Deckfarbe (3600)

Öl-Farbe [eco] (7650)

Подготовка к выполнению работ

Требования к обрабатываемой поверхности

Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров: влажность древесины 11-15 %

Деревянные элементы с ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров: влажность древесины макс. 18 %

Подготовка поверхности

Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.

Деревянные поверхности:

Посеревшие и выветренные поверхности древесины отшлифовать до здорового основания.

Непрочные и растрескавшиеся сучки, а также открытые смоляные потеки удалить и очистить такие участки специальным средством (например, Verdünnung V 101, Verdünnung & Pinselreiniger).

Древесину, расположенную вне помещений, требующую защиты от гнили и синевы, предварительно обработать средством Holzschutz-Grund* (для древесины внутри помещений такая обработка не требуется).

Руководствоваться инструкцией BFS-Merkblatt № 18 "Покрытия для древесины и древесных материалов вне помещений" ("Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich").

Железо, сталь:

Полностью удалить ржавчину. Удалить окалину и прокатную корку (очистка от ржавчины вручную до степени чистоты ST 3). Наилучшие результаты достигаются при предварительном использовании пескоструйной обработки, степень чистоты SA 2,5 (DIN EN ISO 12944-4).

Цинк (оцинк. сталь):

Очистить поверхность аммиачным смачивающим веществом с применением шлифовального пада. Руководствоваться инструкцией BFS Merkblatt № 5.

Алюминий:

Очистить растворителем V 101 или V-890, либо чистящим средством на основе фосфорной кислоты. Соблюдать инструкцию BFS Merkblatt Nr. 6.

Пластики:

Твердый ПВХ, полиуретан, полиэфир, акрил, покрытия на основе меламиновой смолы (Resopal) обработать растворителем V 101 или V-890 и нетканым шлифовальным волокном.

Порядок применения







Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +15, макс. +25 °C

Тщательно перемешать материал.





Наносить кистью, валиком или распылением.

После высыхания и промежуточной шлифовки покрыть водными или органорастворимыми ЛКМ.

Соблюдать время высыхания между рабочими проходами.

Указания по применению

Совместимость с обрабатываемой поверхностью, адгезию и цвет проверить путем пробного нанесения на образец поверхности.

Высыхание

~ 12 часов при 20°C и относительной влажности воздуха 65 %.

Для ускорения процесса высыхания покрытие можно сушить в сушильной камере при температуре до 60°C.

Низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.

Разбавление

При необходимости разбавить водой (до 5 %).

Общие указания

При работе со строганной древесиной лиственницы и древесиной хвойных пород с высоким содержанием смолы может иметь место снижение адгезии и атмосферостойкости покрытия, особенно на участках тангенциального распила, в местах сучков и зонах поздней древесины. Здесь следует принимать во внимание более короткие интервалы технического обслуживания и обновления покрытия. Предотвратить это может помочь только предварительное длительное хранение указанной древесины в естественных условиях на открытом воздухе до нанесения покрытия (т.н. "искусственное выветривание") либо очень грубая шлифовка (Р80). При работе с такой древесиной, но более грубого ("чернового") распила интервалы технического обслуживания и обновления покрытия являются существенно более длительными.

Рабочий инструмент / очистка

Кисть с искусственным ворсом, валик поролоновый, подходящее распылительное оборудование



Инструмент очистить водой сразу после использования. Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

Условия хранения / срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.



Безопасность / нормативные

документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Средства индивидуальной защиты При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с пылевым фильтром Р2 и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

Указания по утилизации





Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Постановление о биоцидных продуктах * Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.

Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!

Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согл. Директиве Decopaint (2004/42/EG)

Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (Kat. A/d): макс. 130 г/л (2010).

Содержание ЛОС в данном продукте < 130 г/л.

VOC Kat. A/d 2010: 130g/l max.: 130g/l

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вследствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.