



Dauerschutz-Lasur UV

Лазурь с повышенной УФ-защитой для защиты и декоративной отделки фасадов из древесины



Цвет

Доступные позиции

Кол-во на палете	672	96	22
Единица упаковки	0,75 л	5 л	20 л
Тип упаковки	банка жест.	ведро жест.	ведро жест.
Код упаковки	01	05	20
Арт. №	2240		
farblos UV+ / бесцветный УФ+	■	■	■

Продукт колеруется в различные цвета по системе колеровки remmers-mix. Дополнительная информация может быть получена у сотрудника службы продаж при оформлении заказа.

Расход

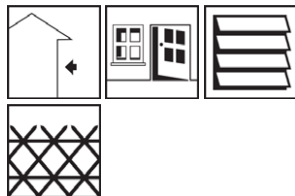


1-й слой: 100 мл/м²

2-й слой: 60 мл/м²

Вариант farblos UV+/бесцветный УФ+: наносить в 3 слоя

Область применения



- Для наружных и внутренних работ
- Защита и декоративная отделка деревянных поверхностей, конструкций и элементов:
 - из бревна (рубленого, оцилиндрованного, лафета и пр.)
 - из бруса (клееного, профилированного и пр.)
 - в каркасном домостроении
 - навесы для автомобилей, обшивка, изгороди, беседки, веранды и пр.
 - окна и двери (вкл. внутренние поверхности)
- Безбицидное финишное покрытие для древесины, обработанной пропитками (например, садовой мебели)
- Вариант «бесцветный УФ+» может применяться также в качестве финишного слоя поверх пигментированных вариантов покрытия на светлых породах древесины
- Не предназначено для покраски напольных поверхностей (террас, деревянных настилов и т.п.)

Свойства



- Высокая атмосферостойкость и стойкость к ультрафиолету
- Высокая защита от ультрафиолета в т.ч. для светлых оттенков и варианта «бесцветный УФ+»
- Грязеотталкивающие свойства и легкость в уходе
- Стойкость к склеиванию в блок
- Хорошая растекаемость
- Не содержит бицидных компонентов в форме пленочных консервантов, тарных консервантов и консервантов древесины
- Вариант «бесцветный УФ+» может применяться также в качестве финишного эксплуатационного слоя поверх цветных покрытий, т.е. при обновлении покрытия вариант «бесцветный УФ+» может служить дополнительной защитой от потемнения поверхности
- Содержит растворители

Технические параметры продукта

Связующее вещество	алкидные смолы
Плотность (20 °C)	~ 0,94 г/см³
Вязкость (20 °C)	~ 150 мПа·с
Запах	характерный для растворителей, после высыхания отсутствует
Степень блеска	шелковисто-глянцевая

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



Возможные системные продукты

- HOLZSCHUTZ-GRUND (2066)
- HIRNHOLZSCHUTZ (1900)
- HOLZSCHUTZ IG-10 (44807144)
- HOLZSCHUTZ-GRUND AQUA (44307145)
- HF-SCHUTZ (44301900)
- INDULINE SW-910 (3777)
- AQUA RG-27-RENOVIERGRUND (7146)
- CLEAN SL (0671)

Подготовка к выполнению работ

■ Требования к обрабатываемой поверхности

Основание должно быть чистым, сухим, свободным от пыли, жиров, веществ, способных нарушать адгезию. Поверхность должна быть предварительно подготовлена технически правильным образом. Влажность древесины не выше 18% для деревянных домов, строений, беседок, навесов и прочих деревянных элементов и конструкций с ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров. Влажность древесины 11-15 % для деревянных дверей, окон и прочих деревянных элементов с постоянным сохранением линейных размеров.

■ Подготовка поверхности

Полностью удалить пыль, загрязнения, жир (например, с применением очищающего средства CLEAN SL). Посеревшие и выветренные поверхности древесины отшлифовать до здорового основания. Непрочные и растрескавшиеся сучки, а также открытые смоляные потеки удалить и очистить такие участки растворителем. Существующие неповрежденные покрытия тщательно отшлифовать. При необходимости выровнять тон основания с помощью продукта AQUA RG-27-RENOVIERGRUND. Древесину, расположенную вне помещений, требующую защиты от дереворазрушающих насекомых, гнили и синевы, предварительно обработать средством HOLZSCHUTZ-GRUND AQUA*, HOLZSCHUTZ IG-10* или HOLZSCHUTZ-GRUND* (*Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!). Руководствоваться инструкцией BFS-Merkblatt № 18 „Покрытия для древесины и древесных материалов вне помещений“ („Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“).

Порядок применения



■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +30 °C.

Тщательно перемешать материал.

Наносить кистью.

Наносить вдоль волокон.

Легкая промежуточная шлифовка перед нанесением финишного слоя позволяет получить более гладкую и тактильно приятную поверхность.

После высыхания нанести 2-й слой.

При необходимости нанести в качестве 3-го слоя продукт в варианте «бесцветный УФ+», чтобы на более длительный срок зафиксировать цвет покрытия (эксплуатационный слой, наносимый повторно при обновлении покрытия).

Данная методика нанесения может применяться в т.ч. на поверхностях, предварительно обработанных продуктом HK-Lasur 3in1.

На поверхностях, окрашенных в белый цвет, использование данной методики нецелесообразно (возможно потемнение или появление легкой желтизны, вызванное собственным оттенком варианта «бесцветный УФ+»).

Окна и входные двери окрашивать продуктом в 3 слоя.

На смежных поверхностях применять только материал с одинаковым номером партии (материалы из разных партий предварительно смешать друг с другом), поскольку в противном случае могут иметь место незначительные различия в цвете, степени блеска и структуре покрытия.

Вскрытую емкость плотно закрыть и использовать полностью как можно скорее.

Указания по применению



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

Перед нанесением покрытия на технически модифицированную древесину и древесные материалы рекомендуется выполнить пробное нанесение, а также предварительное испытание на пригодность для предусмотренной сферы применения.

Нижние торцевые поверхности вертикально расположенных элементов спилить наискосок, чтобы сделать капельную кромку.

Поверхности торцов и поперечных спилов для защиты от влаги предварительно обработать продуктом HF-SCHUTZ, HIRNHOLZSCHUTZ или INDULINE SW-910 в два слоя.

Вследствие различной кроющей способности лакирующих покрытий белых и пастельных тонов внешний вид покрытия может визуально варьироваться в зависимости от обрабатываемой поверхности.

Необходимо заранее проверить, может ли произойти изменение оттенка лакирующего покрытия в результате контакта с растворимыми веществами древесины.

В целях учета и прояснения данных обстоятельств необходимо предварительно выполнить пробное нанесение, чтобы убедиться, что покрытие соответствует предъявляемым требованиям.



С каждым последующим слоем цвет становится насыщеннее и повышается степень блеска.

Во время нанесения и высыхания обеспечить хорошую вентиляцию.

Во время нанесения и высыхания покрытия защищать поверхность от дождя, ветра, солнечных лучей и образования конденсата.

При механических повреждениях (особенно на бесцветном покрытии) необходимо сразу же устранить их путем нанесения продукта в варианте «бесцветный УФ+» во избежание последующего появления пятен (например, синевы).

При работе с вариантами продукта «weiss / белый» и «farblos UV+ / бесцветный УФ+» следует принимать во внимание более короткие интервалы обслуживания (обновления) покрытия.

После высыхания покрытие совместимо с пластиками и битумными материалами.

Не работать с продуктом на том же рабочем месте, где используются нитроцеллюлозные лаки и морилки; загрязненную продуктом ткань (ветошь, рабочую одежду) собрать в огнеупорный контейнер и утилизировать.

■ Высыхание

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

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

■ Разбавление

Продукт готов к применению

Общие указания

DIN EN 71-3 «Миграция определенных элементов»:

Данный продукт соответствует ограничениям по миграции тяжелых металлов в детские игрушки согласно DIN EN 71-3 и отвечает одному из ряда дополнительных требований по безопасности детских игрушек согласно Директиве ЕС „О безопасности игрушек“ (2009/48/ЕС).

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 (P80). При работе с такой древесиной, но более грубого («чернового») распила интервалы технического обслуживания и обновления покрытия являются существенно более длительными.

Соблюдать своды правил по конструкционной защите древесины.

Не применять на горизонтальных поверхностях при отсутствии водоотводного уклона и скругленных кромок; избегать застоя влаги на поверхности.

Рабочий инструмент / очистка

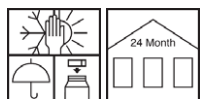


Кисть малая (с натуральной щетиной), кисть флейцевая (с натуральной щетиной).

Рабочее оборудование и инструмент очищать растворителем 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.

Вскрытую емкость использовать полностью как можно скорее.

Безопасность / нормативные документы

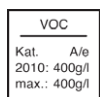
Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

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.

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



Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (кат. А/е): макс. 400 г/л (2010).

Содержание ЛОС в данном продукте < 400 г/л.



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.