



Dauerschutz-Lasur UV

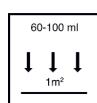
Лазурь с повышенной УФ-защитой на основе растворителя для защиты и декоративной отделки фасадов из древесины



Цвет	Доступные позиции				
	Кол-во на палете	672	200	96	22
	Единица упаковки	3 x 0,75 л	2 x 2,5 л	1 x 5 л	20 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03	05	20
	Арт. №				
farblos UV+ / бесцветный УФ+	2240	■	■	■	■

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

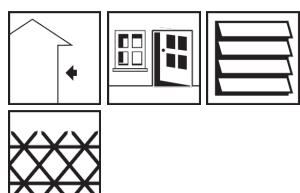
Расход



1-й слой: 100 мл/м²
2-й слой: 60 мл/м²

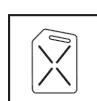
Вариант farblos UV+/бесцветный УФ+: наносить в 3 слоя

Область применения



- Древесина вне помещений
- Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров (например, окна и двери, включая их внутренние поверхности)
- Деревянные элементы без сохранения линейных размеров (например, изгороди, фахверк, навесы для автомобиля, деревянная обшивка)
- Деревянные элементы с ограниченным сохранением линейных размеров (например, оконные ставни, профилированные материалы, садовые дома)
- Безбиоцидное 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



- 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
- Устойчивость к спиланию (согл. Директиве НО.03)
- Хорошая растекаемость
- Не содержит биоцидов и кобальта
- 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.

Технические параметры продукта

Связующее вещество	алкидные смолы
Плотность (20 °C)	~ 0,94 г/см ³
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)
- HK-Lasur 3in1 (2250)
- Hirnholzschutz (1900)



* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.
Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!

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. 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. 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). Существующие неповрежденные покрытия тщательно отшлифовать. При необходимости выровнять тон основания с помощью продукта Renovier-Grund. Древесину, расположенную вне помещений, требующую защиты от дереворазрушающих насекомых, гнили и синевы, предварительно обработать подходящим средством для защиты древесины* (*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 особенно элегантную поверхность.

После высыхания нанести 2-й слой.

При необходимости нанести в качестве 3-го слоя продукт в варианте "бесцветный УФ+", чтобы на 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 или Holzschutz-Creme 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.

Все цвета продукта могут смешиваться друг с другом.

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 Hirnholzschutz в два слоя.

Вследствие различной кроющей способности лессирующих покрытий белых и пастельных тонов внешний вид покрытия может визуально варьироваться в зависимости от обрабатываемой поверхности. Необходимо заранее проверить, может ли произойти изменение оттенка лессирующего 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.
Опасность самовоспламенения (DGUV Information 209-046)
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/EC).

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

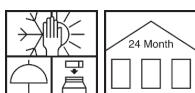


Кисть малая (с натуральной щетиной), кисть флейцевая (с натуральной щетиной).

Рабочее оборудование и инструмент очищать растворителем Verdünnung & Pinselreiniger 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. Не сливать в сливное отверстие.

Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согласно директиве Decopaint (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 нам 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 обязательными. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

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