



## 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
	<b>Единица упаковки</b>	<b>0,75 л</b>	<b>5 л</b>	<b>20 л</b>
	Тип упаковки	банка жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	05	20
	<b>Арт. №</b>			
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

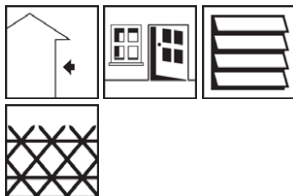


1-й слой: 100 мл/м<sup>2</sup>

2-й слой: 60 мл/м<sup>2</sup>

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/см <sup>3</sup>
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 деревянные элементы 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 НК-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 лессирующих покрытий белых и пастельных тонов внешний вид покрытия может визуальнo 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.

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

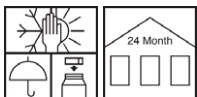


Кисть малая (с натуральной щетиной), кисть флейцевая (с натуральной щетиной).

Рабочее оборудование и инструмент очищать растворителем 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. A/e): макс. 400 г/л (2010).

Содержание ЛОС в данном продукте < 400 г/л.

VOC	
Кат.	A/e
2010:	400g/l
max.:	400g/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 описание 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.