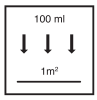
HK-Lasur

Лазурь 3в1 пропитывающая премиум-класса для защиты и декоративной отделки фасадов из древесины

Цвет	Доступные позиции					
	Кол-во на палете	672	200	96	30	22
	Единица упаковки	**3 x 0,75 л**	**2 x 2,5 л**	**1 x 5 л**	**10 л**	**20 л**
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03	05	10	20
	Арт. №					
farblos / бесцветный	2261	■	■	■	■	■

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

Расход



~ 100 мл/м² на один рабочий проход. Необходимо нанести минимум 2 слоя.

Строганная или очень плотная древесина обладает более слабой впитывающей способностью и может потребовать нанесения 3-го слоя продукта.

Область применения

- Древесина вне помещений
- Деревянные элементы, не имеющие контакта с грунтом
- 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)
- Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров (например, окна и двери) - только в качестве грунтовки
- Грунтовочное, промежуточное и финишное покрытие
- Не предназначено для покраски напольных поверхностей (террас, деревянных настилов и т.п.)

Свойства

- 3-в-1: пропитка, грунтовка и лазурь
- Защита древесины от влаги и УФ-излучения
- Эффект пропитки: напитывание древесины для защиты от влаги
- Паропроницаемая защитная пленка: влага может испаряться
- Гидрофобизирующее действие: мокрые поверхности быстро высыхают
- В сочетании с конструкционной защитой древесины снижает риск появления гнили
- Надежно препятствует поражению осами благодаря повышенному сухому остатку

- Покрытие защищено от плесени, водорослей и синевы
- Не требует подшлифовки при обновлении покрытия
- Тонкослойное покрытие
- Яркие цвета
- Не отслаивается
- Различные цвета продукта можно смешивать друг с другом

Технические параметры продукта

Связующее вещество	алкидная смола
Плотность (20 °C)	~ 0,87 г/см³
Вязкость (20 °C)	~ 80 сек ISO 2431/3 мм
Пигменты	светостойкие высокопрозрачные пигменты
Температура вспышки	> 60 °C
Запах	характерный для растворителей, после высыхания отсутствует
Степень блеска	шелковисто-матовая

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

Возможные системные продукты

- Dauerschutz-Lasur UV (2234)
- Hirnholzschutz (1900)

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 старые лакокрасочные покрытия (например, толстослойные лазури или краски), кору, лыко и загрязнения.
Непрочные и растрескавшиеся сучки, а также открытые смоляные потеки удалить и очистить такие участки специальным средством (например, Verdünnung V 101, Verdünnung & Pinselreiniger).
Гладкие, строганные поверхности древесины по возможности отшлифовать и удалить пыль до нанесения покрытия, чтобы обеспечить более оптимальное впитывание лакокрасочного материала.
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.
Для частных пользователей: нанесение кистью для лазурей.
Для специализированных предприятий: нанесение кистью, окунанием, обливом; нанесение распылением только в закрытых установках
Наносить вдоль волокон.
После высыхания нанести 2-й слой.

При обработке древесины дуба рекомендуется дополнительно нанести грунтовочный слой продукта в варианте fablos (бесцветный).
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.
При последующем нанесении других лакокрасочных материалов рекомендуется предварительно проверить адгезию покрытия.
Цвета farblos (бесцветный), weiss (белый) и hemlock (хемлок) применять только для поверхностей, расположенных вне помещений и не подверженных прямому атмосферному воздействию (напр., нижние поверхности свесов кровли) или в качестве грунтовки.
При обработке древесины с высоким содержанием растворимых веществ (например, дуба, красного кедра, афзелии, красного дерева и др.) возможно вымывание водорастворимых веществ древесины под воздействием осадков. Это может привести к образованию пятен на светлых кладках или штукатурках.
Рекомендуется выполнять предварительно пробное нанесение, в т.ч. при работе с другими породами древесины.
Нижние торцевые поверхности вертикально расположенных элементов спилить наискосок, чтобы сделать капельную кромку.
Поверхности торцов и поперечных спилов после нанесения покрытия обработать составом Hirnholzschutz в два слоя для защиты от влаги.
С каждым последующим слоем цвет становится насыщеннее и повышается степень блеска.

Высыхание

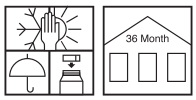
~ 12 часов при 20°C и относительной влажности воздуха 65 %.
Низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.
Несмотря на высохшую на отлип поверхность труднолетучие растворители в течение нескольких дней могут создавать эффект слегка влажной поверхности при тактильном контакте.
Это свойство не является дефектом.
Увеличение воздухообмена способствует более быстрому испарению этих растворителей.

Разбавление

Продукт готов к применению

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

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 36 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.
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	Содержит биоцидный продукт (пленочный консервант) с биоцидным действующим веществом 3-Iod-2-propynylbutylcarbamat для защиты от поражения микроорганизмами (водорослями, плесенью и т.п.). Строго соблюдать указания производителя!
Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согл. Директиве Decopaint (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.

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.