



## Hirnholzschutz

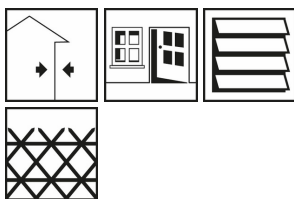
Средство для защиты торцевых поверхностей деревянных элементов от влаги

Доступные позиции	
Кол-во на палете	672
Единица упаковки	6 x 0,75 л
Тип упаковки	ведро жест.
Код упаковки	01
Арт. №	
1900	■

Расход ~ 100 мл/м<sup>2</sup> в зависимости от впитывающей способности древесины



### Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров (например, окна и двери)
- Деревянные элементы с ограниченным сохранением линейных размеров (например, оконные ставни, профилированные материалы, садовые дома)
- Деревянные элементы без сохранения линейных размеров (например, изгороди, фахверк, навесы для автомобиля, деревянная обшивка)
- Хвойная и лиственная древесина
- Защита от влаги для поверхностей поперечных распилов и торцов древесины

### Свойства



- Пленкообразующий материал
- Обладает водоотталкивающими свойствами
- Эластичное покрытие
- Паротормозящее покрытие
- Эффективное ограничение увеличения обработанной продуктом древесины в объеме под воздействием влаги
- Может окрашиваться традиционными системами лакокрасочных покрытий

### Технические параметры продукта

Связующее вещество	акрилат
Плотность (20 °C)	~ 1,04 г/см <sup>3</sup>
Запах	слабый, после высыхания отсутствует

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

### Возможные системные продукты

- Pflege-Öl (2652)
- Öl-Dauerschutz-Lasur <sup>[eco]</sup> (7670)
- Öl-Farbe <sup>[eco]</sup> (7650)
- Universal-Öl <sup>[eco]</sup> (7690)
- Holzschutz-Creme (2715)
- НК-Lasur (2250)
- Dauerschutz-Lasur UV (2234)
- Deckfarbe (3600)
- Venti-Lack 3in1 (2705)
- Multi-Lack 3in1 (7744)
- Holzschutz-Grund\* (2066)
- Isoliergrund (3440)

\* 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  
Древесину с низкой природной стойкостью пропитать средством для защиты древесины\* (\* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!)  
При работе с покрытиями, не образующими пленку (тонкослойными лазурями и маслами), нанесение данного продукта следует выполнять после окончательного нанесения этих покрытий, поскольку в противном случае они не смогут впитаться.  
При работе с пленкообразующими покрытиями (среднеслойными лазурями и красками) следует наносить данный продукт между первым и вторым слоями таких покрытий.  
После грунтования выполнить легкую промежуточную шлифовку.

Порядок применения



- Условия применения  
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +25 °C.  
  
Тщательно перемешать материал.  
Наносить кистью.  
В исключительных случаях может потребоваться повторное нанесение.  
После высыхания нанести промежуточное и финишное покрытие с применением соответствующих продуктов.  
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.  
Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку.
- Высыхание  
Последующая обработка: ~ 2 часа  
(при 20°C и относительной влажности воздуха 65 %)  
  
Указанные временные значения получены в ходе практического нанесения 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

Руководствоваться актуальными нормами и директивами по окрашиванию деревянных конструкций вне помещений (инструкции VFF, инструкция BFS-Merkblatt №18, директивы IFT).

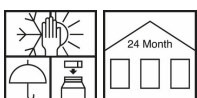
Рабочий инструмент / очистка



Кисть малая (с искусственной щетиной), кисть флейцевая (с искусственной щетиной)

Рабочее оборудование и инструмент очищать водой и моющим средством 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) согл. Директиве Decopaint (2004/42/EG)

Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (Кат.А/е): макс. 130 г/л (2010).  
Содержание ЛОС в данном продукте < 130 г/л.

VOC	
Kat.	A/e
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 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.