

# PFLEGE-ÖL

МАСЛО НАТУРАЛЬНОЕ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ФАСАДОВ И ИНТЕРЬЕРОВ  
НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ



<b>Количество на палете</b>	672	96	22
<b>Единица упаковки</b>	750 мл	5 л	20 л
<b>Тип упаковки</b>	банка жест.	ведро жест.	ведро жест.
<b>Код упаковки</b>	75	05	20
<b>Цвет</b>	<b>Арт. №</b>		
farblos / бесцветный	44802652	■	■ ■

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

## ПАСХОД

60-80 мл/м<sup>2</sup> на один слой в зависимости от впитывающей способности древесины.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для наружных и внутренних работ
- Защита и декоративная отделка деревянных поверхностей, конструкций и элементов:
  - из бревна (рубленого, оцилинрованного, лафета и пр.)
  - из бруса (клееного, профилированного и пр.)
  - в каркасном домостроении
  - навесы для автомобилей, обшивка, изгороди, беседки, веранды и пр.
  - садовая деревянная мебель
- Рекомендовано для ухода за древесиной ценных пород, например, тик, банкирай, массарандуба, ироко, дуб, лиственница, дугласия и пр.
- Пригодно для применения на термодревесине

## СВОЙСТВА

- Высокая долговечность покрытия
- Матовая поверхность
- Обладает водоотталкивающими свойствами
- Атмосферостойкость и влагорегуляция
- Предохраняет древесину от пересыхания
- Высокая защита от ультрафиолета
- Большой выбор возможных цветов для колеровки
- Простота в применении
- Глубокое проникновение в древесину
- Идеально распределяется по поверхности (хорошая растекаемость)
- Не требует подшлифовки при обновлении покрытия (при соблюдении рекомендованного периода обновления)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Связующее вещество	льняное масло
Плотность (20 °C)	0,85 г/см <sup>3</sup>
Запах	характерный
Степень блеска	матовая

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

## ВОЗМОЖНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ПРОДУКТЫ

- HF-SCHUTZ (арт. 44301900)
- HIRNHOLZSCHUTZ (арт. 1900)
- HOLZSCHUTZ-GRUND
- HOLZSCHUTZ IG-10
- TERRASSEN-REINIGER (арт. 44302641)

- CLEAN SL (арт. 0671)
- GRÜNBELAG-ENTFERNER (арт. 0676)

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

### ■ Требования к обрабатываемой поверхности

Влажность древесины должна составлять не более 18%.

### ■ Подготовка поверхности

Во избежание замедления процесса высыхания масла при работе с древесиной с высоким содержанием растворимых веществ обрабатываемые элементы следует перед первичной обработкой выдержать на открытом воздухе в течение нескольких недель.

Загрязнения, жир и посеревшие поверхности древесины очистить (например, с применением очищающих средств TERRASSEN-REINIGER или CLEAN SL).

Существующие лакокрасочные покрытия полностью удалить.

Водоросли удалить средством GRÜNBELAG-ENTFERNER\*. (\* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!).

Перед нанесением лакокрасочных материалов произвести шлифовку деревянной поверхности с использованием абразива с зернистостью P80-100. Перед нанесением второго слоя рекомендуется произвести межслойную шлифовку с использованием абразива с зернистостью P200-220.

Древесину, расположенную вне помещений, требующую защиты от гнили и синевы, предварительно обработать подходящим средством для защиты древесины HOLZSCHUTZ-GRUND\*. (\*Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!).

## ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

### ■ Условия применения

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

### ■ Разбавление и подготовка материала

Материал готов к применению и не требует разбавления.

Тщательно перемешать материал перед применением.

### ■ Нанесение материала

Наносить материал кистью для лазурей, широкой плоской кистью или хлопчатобумажной тканью вдоль волокон.

По возможности при нанесении первого слоя обработать элементы со всех сторон (например, при обработке террасной доски).

Невпитавшийся материал снять сухой кистью или тканью спустя максимум 30 минут (в зависимости от температуры).

После высыхания (~ 12 часов) выполнить повторное нанесение.

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 оставшийся материал как можно скорее.

### ■ Готовность к нанесению следующего слоя / дальнейшей обработке / эксплуатации

Время высыхания слоя: ~ 12 часов при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.

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

## ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД ЗА ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ

Рекомендуется один-два раза в год производить осмотр наружных (фасадных) окрашенных поверхностей с целью контроля появления загрязнений, биологических поражений или нарушений лакокрасочного слоя. В случае обнаружения загрязнений рекомендуется произвести очистку поверхности, в случае обнаружения биологических поражений, принять меры к устранению и защите, в случае обнаружения нарушения лакокрасочного слоя – произвести обновление (нанести новый слой ЛКМ в соответствии с техническим описанием).

После длительной эксплуатации окрашенной поверхности фасада в случае ее загрязнения рекомендуется для бережной очистки использовать материал REMMERS CLEAN SL (см. техническое описание на этот продукт).

## УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

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

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 потеков или пятен на светлых кладках или штукатурках в случае их непосредственного примыкания к деревянным поверхностям, выполненным из обозначенных выше пород древесины.

Вариант farblos (бесцветный) не обладает необходимой защитой от УФ-излучения и может применяться только для деревянных элементов, не подверженных прямому атмосферному воздействию (древесины, которая защищена от прямого попадания солнечных лучей, осадков, и ветра). Если требуется бесцветное покрытие снаружи на участке с прямыми атмосферными нагрузками, нанести в несколько слоев и регулярно обновлять покрытие.

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.

Необходимо принимать во внимание, что указанные цвета обладают более низкой УФ-защитой и поэтому имеют более короткие интервалы обновления.

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

Для поверхностей, подверженных прямому атмосферному воздействию, обновлять покрытие не реже одного раза в год.

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

Поверхности торцов и поперечных спилов после нанесения покрытия, но не ранее чем через 21 день обработать составом HF-SCHUTZ или HIRNHOLZSCHUTZ для защиты от влаги.

**ВНИМАНИЕ! Не проводить работы с продуктом на том же рабочем месте, где применяются нитроцеллюлозные лаки и морилки. Загрязненную продуктом ткань (например, ветошь, рабочую одежду, пылесборники) утилизировать с соблюдением мер пожарной безопасности.**

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Данный продукт соответствует требованиям по ограничению миграции тяжелых металлов в детские игрушки согласно DIN EN 71-3 "Миграция определенных элементов" 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.

На поверхностях террас вблизи плавательных сооружений вследствие интенсивного воздействия хлора, очистителей и повышенной влажности возможно снижение адгезии и атмосферостойкости покрытия. Здесь следует принимать во внимание, что интервалы обслуживания и обновления покрытия могут быть более короткими.

## РАБОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ / ОЧИСТКА

Кисть малая (с натуральной щетиной), кисть флейцевая (с натуральной щетиной), безворсовая хлопчатобумажная салфетка.

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 5 лет.  
Вскрытую емкость использовать полностью как можно скорее.

**БЕЗОПАСНОСТЬ**

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

**УТИЛИЗАЦИЯ**

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.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены на основе результатов практического применения и лабораторных испытаний, поэтому являются ориентировочными. Данные Технического описания предоставляют общие указания и описание продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вследствие различия и многообразия ситуаций на строительных объектах, условий при нанесении, свойств оснований невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем, в случае сомнения, выполнить пробное нанесение материала или обратиться к нам за дополнительной информацией. Если подтверждение пригодности качества и свойств материала для конкретной области применения не было оформлено письменно в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязательными.

Производитель оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых материалов, поэтому следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала. С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.