

**Техническое описание**  
**Артикул 2046**

# Holzschutz-Grund

Жидкая грунтовка с фунгицидными свойствами



На основе растворителя



Для наружных работ



Для элементов с постоянным сохранением линейных размеров



Для элементов с ограниченным сохранением линейных размеров



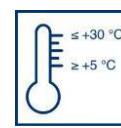
Для элементов без сохранения линейных размеров



Нанесение кистью/окунанием/обливом/распылением в закрытых установках



Время высыхания до последующей обработки 6 ч



Температура нанесения



Общий расход



Срок хранения



Хранить в прохладном, защищенном от замерзания месте / защищать от влаги / плотно закрывать емкость

## Сфера применения

Средство для защиты деревянных строительных элементов, расположенных снаружи помещений и не контактирующих с грунтом, от гнили и синевы. Для пропитки и грунтования древесины лиственных и хвойных пород, в т. ч. элементов с сохранением линейных размеров (окна, входные двери, рольставни). Применяется также в качестве грунтовки при обновлении покрытий.

## Свойства продукта

Remmers Holzschutz-Grund – грунтовка с профилактическим действием против дереворазрушающих и деревоокрашиваю-

## Технические параметры продукта

Плотность:

Запах:

ок. 0,820 г/см<sup>3</sup> при 20°C

слабый, после высыхания отсутствует

ок. 61°C

Форма поставки:

емкость жестяная 0,75 л; 2,5 л;

5 л; 20 л

Цвет:

слегка желтоватый

ших грибков. Продукт Holzschutz-Grund устойчив к набуханию, регулирует влажность древесины и улучшает адгезию последующих лессирующих и кроющих покрытий.

## Применение

Нанесение кистью, окунанием, обливом. Нанесение распыле-

нием допускается только в закрытых установках.

Основание должно быть свободным от жиров, восков, загрязнений и пыли. Пленкообразующие покрытия (толстослойные лазури, лаки и краски) полностью удалить. Битумные и полимерные материалы укрыть. Влажность древесины должна

составлять макс. 15 %. Нанести материал в 2 рабочих прохода. Продукт Holzschutz-Grund готов к применению и не требует разбавления. Вскрытую емкость плотно закрывать и использовать как можно скорее. После высыхания (24 ч) и в течение макс. 4 недель после нанесения продукта на обработанные элементы, подверженные прямому атмосферному воздействию, нанести последующее лессирующее или кроющее покрытие. Этот верхний слой покрытия необходимо постоянно поддерживать в хорошем состоянии.

## Указания

Антисептические средства для древесины содержат биоциды для защиты от вредителей. Применять антисептики для защиты древесины только в соответствии с инструкцией по применению и только в допустимых сферах применения. Применение не по назначению может нанести вред здоровью и окружающей среде.

Не применять внутри помещений. Исключение составляет промышленное применение продукта в производственных цехах (нанесение в обливочных туннелях, методом прогитки в ваннах, методом окунания).

Максимальный размер емкости, допустимый для применения непрофессиональными пользователями, – 5 литров.

При обработке окон и входных дверей обеспечить хорошую вентиляцию и проветривание внутренних помещений. Держать окна и входные двери открытыми (сквозное проветривание, воздухообмен не менее 5/ч).

При применении возможно образование взрывоопасных / легковоспламеняющихся смесей паров с воздухом. Держать продукт вдали от источников огня. Не курить на месте проведения работ и хранения. Принять меры против накопления электростатического заряда.

Не вдыхать газы и пары. Сократить до минимума пребывание

на рабочем месте. Избегать попадания на кожу. Для защиты кожи от сенсибилизации избегать загрязнений кожи продуктом. При работе не употреблять пищу и напитки, не курить.

При нанесении продукта (напр., кистью) исключить попадание продукта (текущих излишков и т.п.) в почву. Для этого укрыть рабочую зону пленкой. Промышленное нанесение продукта выполнять на непроницаемой поверхности; обработанные деревянные элементы до их полного высыхания хранить на твердой непроницаемой поверхности, чтобы избежать попадания продукта в почву, грунтовые или поверхностные воды или иметь возможность собрать текущие излишки продукта для их повторного применения или утилизации.

Защищать окружающую среду (почву, водоемы, растения и т.д.) от попадания брызг продукта. Не допускать попадания продукта и его остатков в водоемы, почву и канализацию. Не наносить продукт в непосредственной близости от водоемов, поскольку это может оказаться негативное влияние на водную экосистему.

Не применять продукт для обработки деревянных поверхностей в бытовых помещениях; исключение составляют внутренние поверхности окон и входных дверей. Не применять для обработки древесины, которая по своему назначению контактирует с продуктами питания и кормами. После нанесения продукта древесина имеет повышенную горючесть до полного испарения растворителей. Не применять продукт Holzschutz-Grund для обработки древесины, предназначенной для изготовления пчелиных ульев и внутренней отделки теплиц.

## Рабочий инструмент, очистка

Кисть, емкость для окунания, установка облива, распылительный туннель. Рабочее оборудование очищать растворителем Verdünning V 101 сразу после использования.

## Расход / количество нанесения

150-160 мл/м<sup>2</sup>.

## Высыхание

Ок. 24 ч. При обработке сильно впитывающей древесины и в холодную сырую погоду процесс высыхания может замедлиться.

## Действующие вещества

0,50 % йодпропинилбутилкарбамат  
0,30 % тебуконазол

100 г продукта содержат 0,50 г йодпропинилбутилкарбамата и 0,30 г тебуконазола

## Условия хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения 12 месяцев.

Обеспечить хорошую вентиляцию в месте хранения. При хранении опасных для водной среды жидкостей соблюдать требования действующего законодательства.

## Состав согл. VdL-RL 01

Тип продукта: грунтовка, устойчивая к гнили и синеве

Состав: алкидная смола, алифатические и ароматические углеводороды (смесь изопарафиновых углеводородов), добавки

## Безопасность

### Указания на опасность:

Вредно для здоровья: при проглатывании может вызвать повреждения легких.

Повторный контакт с кожей может вызвать ее сухость и растрескивание.

### Меры предосторожности:

Не давать в руки детям.

Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.

При работе надевать специальные защитные перчатки и защитную спецодежду.

При проглатывании не вызывать рвоту. Немедленно вызывать врача.

ча и показать упаковку или этикетку.

Содержит смесь алифатических и ароматических углеводородов, 3-йод-2-пропинилбутилкарбамат, ангидрид фталевой кислоты и 2-бутанооксим. Может вызывать аллергические реакции.

#### Меры по оказанию первой помощи:

при вдыхании:  
вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой. При сохранении симптомов вызвать врача. При потере сознания разместить пострадавшего в стабильном положении на боку и оказать медицинскую помощь.

при попадании на кожу:  
немедленно смыть большим количеством воды с мылом.  
Снять загрязненную одежду и обувь. При сохранении симптомов (напр., раздражение кожи) вызвать врача / оказать медицинскую помощь.

при попадании в глаза:  
промыть глаза с приоткрытыми глазами проточной водой не менее 10 минут. При сохранении симптомов обратиться к врачу.

при проглатывании:  
не вызывать рвоту, ничего не давать пить. Вызвать врача. При потере сознания. При потере сознания разместить пострадавшего в стабильном положении на боку и немедленно оказать медицинскую помощь.

Код продукта: HSM-LV 30

#### **Утилизация**

В случае возможного разлива жидкости собрать ее для повторного использования или утилизации.

Продукт, а также загрязненные

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С публикацией новой версии технического описания предыдущие версии теряют свою силу.

2046-TM-12-14 TK-JD-RV

продуктом материалы и емкости утилизировать безопасным способом.

Не сливать в канализацию.

Большие остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку.  
Код утилизации: 03 02 02 хлорорганические средства для защиты древесины.

#### **Номер допуска**

DE-2012-MA-08-00095

#### **Маркировка**

Постановление об опасных веществах GefStoffV: Xn вредно для здоровья  
Класс опасности для водной среды WGK: 2  
Транспортировка ADR: -/-

**С осторожностью применять средства для защиты древесины. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте.**

