

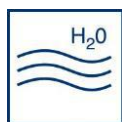


Техническое описание Артикул 2632-37

Gartenholz-Öle

Remmers
Universal-Öl

Инновационная длительная защита для террас под навесом и садовой мебели из древесины на основе высококачественного сырья и льняного масла.



На водной основе



Для наружных работ



Для садовой мебели



Для элементов с ограниченной деформацией



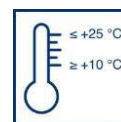
Для элементов без сохранения линейных размеров



Нанесение кистью



Перед применением перемешать



Температура нанесения
≤ +25 °C
≥ +10 °C



Время высыхания до последующей обработки
4 ч



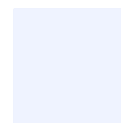
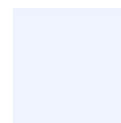
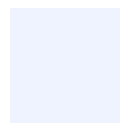
Кол-во нанесения за 1 рабочий проход
40-100 ml
1m²



Срок хранения



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



Сфера применения

Продукты серии Gartenholz-Öle идеально подходят для обеспечения длительной защиты древесины, применяемой для садового декора. Продукты предназначены в первую очередь для обработки деревянных настилов (**под навесом**) из древесины тика, бангкирая, лиственницы, дуглазии и др.

Продукты Gartenholz-Öle не предназначены для древесины ипе и массарандуба. Для данных пород древесины мы рекомендуем использовать продукт Pflege-Öl. При работе с экзотическими породами древесины, не упомянутыми здесь, просим проконсультироваться со специалистами компании Remmers. Продукты Gartenholz-Öle также могут применяться для обработки

Технические параметры продукта

Плотность:	ок. 1,03 г/см ³ при 20°C
Консервирующее вещество:	0,3% 3-йод-2-пропинилбутилкарбамат
Форма поставки:	емкость жестяная 0,75 л, 2,5 л, 5 л
Цвет:	2632 Bangkirai-Öl (бангкирай) 2633 Douglasien-Öl (дуглазия) 2634 Lärchen-Öl (лиственница) 2635 Teak-Öl (тик) 2636 Universal-Öl (бесцветный) 2637 спец. цвета

садовой мебели и древесины, применяемой для отделки фасадов.

Свойства продукта

Благодаря применению специального сырья древесина приобретает гидрофобную, паропроницаемую поверхность, что способствует снижению проникновения влаги

в древесину. Благодаря этому снижается склонность древесины к набуханию и усадке. Продукты Gartenholz-Öle имеют очень экономичный расход и предохраняют древесину от глубокого проникновения загрязнений. Продукты Gartenholz-Öle не растрескиваются и не отслаиваются.

2632-TM-12-14- JK-JD-RV

Продукты Gartenholz-Öle изготовлены на водной основе и не имеют запаха.

Продукты Gartenholz-Öle имеют пленочную защиту от микробиологических поражений (плесень, водоросли и т.д.).
Продукты Gartenholz-Öle обладают очень быстрым высыханием.
Продукты Gartenholz-Öle служат в 3 раза дольше по сравнению с традиционными маслами (в зависимости от породы древесины, нагрузки и количества нанесения).

Применение

Нанесение кистью.
Древесина должна быть сухой, свободной от пыли, загрязнений, жиров, восков.
Смолистую или жирную древесину (напр., лиственница, тик) предварительно обработать растворителем Verdünnung V 101.
Старые отслаивающиеся и изношенные покрытия полностью удалить (напр., с помощью продукта Remmers Holz-Tiefenreiniger.)
Изношенные промасленные поверхности тщательно очистить, неповрежденные промасленные поверхности тщательно отшлифовать.
Хвойную древесину, а также древесину, расположенную снаружи помещений и подверженную поражению грибом, загрунтовать антисептиком для древесины (напр., Holzschutz-Grund*).

Продукты Gartenholz-Öle наносить **тонким слоем** акриловой кистью или плоской широкой кистью для водных продуктов, в неразбавленном виде в два рабочих прохода по направлению волокон, избыток материала (особенно в пазах и филенке) удалить сразу.

Поверхности поперечных срезов и торцевые поверхности обработать дважды до полного насыщения для защиты от поглощения влаги.

Тщательно перемешивать продукты Gartenholz-Öle перед применением, во время применения и после технологических перерывов. Температура нанесения от +10 до +25°C. Низкие температуры негативно влияют на высыхание и сцепление с основанием. Цвет и совместимость продукта с основанием проверять путем

пробного нанесения на образец поверхности.

Продукты подобраны по цветам к соответствующим породам древесины, но могут применяться также для обработки древесины других пород. В этом случае оттенок может отличаться от оригинального.

*С осторожностью применять биоциды. Перед применением внимательно ознакомиться с маркировкой и информацией о продукте!

Указания

Для предотвращения появления участков скопления влаги и возможного поражения плесневыми грибами мы рекомендуем регулярно обметать террасные настилы веником. По возможности при строительстве террасной конструкции обеспечить уклон 1-2%.

Для закрепления террасных настилов рекомендуется использование исключительно гвоздей и шурупов с нержавеющей покрытием или из нержавеющей стали.

Не применять продукт для обработки террасных настилов, расположенных не под навесом.

Смолистую древесину (например, лиственницу) предварительно обработать растворителем Verdünnung V 101.

Во избежание замедления процесса высыхания покрытия после обработки древесины с высоким содержанием растворимых компонентов необходимо такую древесину предварительно оставить на несколько недель на открытом воздухе или выполнить предварительную обработку обычными средствами для очистки древесины.

При обработке древесины с высоким содержанием растворимых компонентов (напр., дуб, робиния, капур, бангирай, мербау, ироко, белинга, эвкалипт, дуглазия, лиственница и др.) возможно вымывание растворимых компонентов под воздействием осадков. Это может привести к образованию пятен и потеков на смежных строительных элементах (напр., светлая кладка, штукатурка).

Применять продукты Gartenholz-Öle только по прямому назначению и в соответствии с руководством по применению. Не давать в руки детям. Избегать попадания в глаза и на кожу. При выполнении работ не принимать пищу и напитки, не курить. Хранить отдельно от продуктов питания и кормов. При выполнении работ внутри помещений обеспечить хорошую вентиляцию.

Продукты Gartenholz-Öle можно смешивать между собой. Не смешивать с другими маслами (например, с продуктом Pflege-Öl).

Продукт Universal-Öl (farblos/бесцветный)

В отличие от цветных вариантов продукта данный продукт требует более частого обновления покрытия.

Для обработки хвойной древесины мы рекомендуем наносить продукт Universal-Öl в три слоя.

Рабочий инструмент, очистка

Рабочий инструмент очищать водой с чистящим средством сразу после использования. Продукты очистки утилизировать в соответствии с действующими предписаниями.

Расход

Для твердых (лиственных) пород:
1-й слой: 60-80 мл/м²
2-й слой: 40-60 мл/м²
Для хвойных пород:
1-й слой: 80-100 мл/м²
2-й слой: 60-80 мл/м²

Не превышать указанные значения расхода продуктов. Наносить не более двух слоев.
ПРИМЕЧАНИЕ: продукт Universal-Öl farblos/ бесцветный на хвойной древесине наносить в три слоя.

Высыхание

От прилипания пыли:
через 2 часа

Нанесение последующих слоев:
через 4 часа

Возможность нагрузок:
через 24 часа (садовую мебель и террасные настилы из твердых ценных пород древесины перед вводом в эксплуатацию просушить особо тщательно).

Указанные значения получены в лабораторных условиях при 20°C и отн.вл.возд. 65 %. Более низкие температуры и высокая влажность воздуха замедляют процесс высыхания.

Условия хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.

Декларация по VdL-RL 01

Алкидная смола, акрилатная дисперсия, полимер льняного масла, вода, гликоль, добавки.
Продукт содержит: ВIT, MIT, OIT, (этилендиокси) диметанол.

Консультации для пользователей с аллергией на изотиазолинон по тел. в Германии:
+49 (0) 5432/83 138

Содержание летучих органических соединений (VOC)

Предельное значение по нормам ЕС для данного продукта (кат.А/е): 140 г/л (2010).
Содержание VOC в данном продукте макс. 80 г/л.

Безопасность

Указания на опасность:
Вредно для водных организмов, с долгосрочным действием.

Меры предосторожности:
При консультациях с врачом показать упаковку или этикетку.
Не давать в руки детям.
Перед применением внимательно ознакомиться с информацией на этикетке.
Не допускать попадания в окружающую среду.
Утилизировать содержимое/ емкость согласно требованиям местного / регионального / национального / международного законодательства.

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 изданием нового технического описания прежние теряют свою силу.

При применении и хранении соблюдать общепринятые меры предосторожности.

Продукт содержит смесь из: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [№ ЕС 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [№ ЕС 220-239-6] (3:1), 3-йод-2-пропинилбутилкарбамат, 2,4,7,9-тетраметил-дек-5-ин-4,7-диол. Может вызывать аллергические реакции.

Содержит биоцидное вещество IPBC (йодпропинилбутилкарбамат) для защиты пленки от микробиологических поражений (водоросли, плесень). Применять продукт только в соответствии с информацией, указанной на этикетке и в техническом описании.

Код продукта: M-KH01

Утилизация

Остатки продукта утилизировать в оригинально упаковке согласно действующим предписаниям. Пустые упаковки / тару отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию.

Маркировка

Класс опасности для водной среды WGK: 2
Транспортировка ADR: -/-

