

# HEMEL®

## Лак паркетный 2-компонентный для полов с высокой нагрузкой Heavy Traffic

Описание продукта	Двухкомпонентный лак на водной основе для деревянных полов	
Цвет	Бесцветный	
Степень блеска	Матовый, полуматовый	
Тип	На водной основе	
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Без запаха</li> <li>■ Эластичность</li> <li>■ Высокая твердость поверхности</li> <li>■ Высокая устойчивость к истиранию и царапинам</li> <li>■ Без эффекта пожелтения после полимеризации</li> <li>■ Не содержит свинец</li> <li>■ Безопасен для экологии дома</li> </ul>	
Размер упаковки	5 л (лак), 0.5 л (отвердитель)	
Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Деревянные полы внутри помещений</li> </ul>	
Физические свойства	Содержание твердых веществ (% массы):	37,1 ± 1 (с отвердителем)
	Вязкость (1 компонент) (DIN4, 20 °C):	15" ± 2
	Вязкость (1+2) (DIN4, 20 °C):	21" ± 2 (с отвердителем)
	Плотность (г/см³):	1,03 ± 0,02
	ЛОС (г/л):	36
Срок годности	3 года в оригинальной закрытой упаковке	
Условия хранения	Хранить отдельно от пищевых продуктов, защищая от попадания прямых солнечных лучей, вдали от источников тепла/открытого огня в сухом помещении при t = +5 ... +35 °C. Беречь от замерзания.	

### Применение

#### Подготовка поверхности

- Не используйте герметики, шпатлевки или грунтовки на основе целлюлозы или полиуретана при обработке древесины паркетным лаком HEMEL Heavy Traffic. В качестве наполнителя смешайте древесную пыль с продуктом, заполните этим составом все щели и стыки паркета, удалите излишки после высыхания.
- Новые неокрашенные деревянные поверхности:**
- Основательно очистите поверхность.
  - Отшлифуйте поверхность шлифовальной машиной или вручную наждачной бумагой P120/150.
  - Тщательно уберите образовавшуюся пыль с помощью пылесоса.
  - Удалите остатки пыли влажной тканью.
  - В качестве цветного слоя для тонирования деревянных полов и паркета можно использовать морилку HEMEL Aqua Decorative Colorant. После окрашивания дайте покрытию хорошо высохнуть - не менее 6 часов перед нанесением лака.
- Лакированные деревянные полы:**
- Полностью очистите паркет от старого лака с помощью шлифовальной машины.
  - Удалите с поверхности грязь, масло, древесную пыль и остатки старого лакокрасочного слоя.
  - Тщательно уберите образовавшуюся пыль пылесосом.
  - Удалите остатки пыли влажной тканью.

## Покраска

- Продукт готов к применению и не требует разбавления. (При слишком высоких температурах может быть добавлено 2-3% воды).
- Тщательно перемешайте материал перед использованием и проверьте его однородность. Повторяйте этот процесс по мере необходимости в течение всего процесса покраски.
- **Добавьте отвердитель, помешивая лак шпателем или палочкой. Внимание! Не выполнять процесс смешивания очень быстро; отвердитель следует добавлять медленно. Используемая емкость должна быть сухой и чистой. После завершения смешивания оставить рабочую смесь на 10 минут перед нанесением. Рабочую смесь необходимо нанести в течение 5 часов.**
- Нанесите 1-й слой кистью или валиком и оставьте высыхать на 2 часа.
- Перед нанесением 2-го слоя выполните легкую шлифовку наждачной бумагой P180/220.
- Нанесите 2-й и 3-й слои с интервалом в 2 часа, выполняя межслойную шлифовку наждачной бумагой P180/220.
- Если по какой-либо причине между слоями прошло 8 часов, подождите 24 часа, затем отшлифуйте поверхность наждачной бумагой P220/240 (рекомендуемый тип абразивного зерна: из оксида алюминия или карбида кремния) перед нанесением следующего слоя.
- Нанесите 1-й слой лака сначала поперек волокон, а затем вдоль, чтобы сформировать равномерный и достаточный слой без полос и наплывов.
- По завершении покрасочных работ следует хорошо проветрить помещение, чтобы ускорить высыхание.
- Полное отверждение/полимеризация покрытия и устойчивость к нагрузкам через 7 дней.

## Обновление покрытия (для поверхностей, ранее окрашенных этим же продуктом)

- Не наносите продукт непосредственно на предварительно покрытые поверхности.
- Полностью очистите паркет от старого лака с помощью шлифовальной машины. Удалите с поверхности грязь, масло, древесную пыль и остатки старого лакокрасочного слоя.
- Тщательно уберите образовавшуюся пыль пылесосом.
- Удалите остатки пыли влажной тканью.
- Повторите процесс, описанный в разделе «Покраска», с нанесением 3 слоев.
- Ежегодно проверяйте состояние покрытия и обновляйте по мере необходимости.

## Расход (м<sup>2</sup>/л)

4-5 м<sup>2</sup> в 3 слоя

## Количество слоев

3 слоя

## Рабочий инструмент / способ нанесения / очистка

Кисть, валик  
Малярные инструменты сразу после использования очищать мылом и большим количеством теплой воды

## Время высыхания

Повторный слой: ~ 1,5-2 часа  
Полное высыхание: ~ 24 часа  
Полное отверждение: ~ 7 дней  
При 20 °C и относительной влажности воздуха 40-65%

## Общие указания

- ТОЛЬКО ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ.
- Не наносите в качестве грунтовки/базового слоя под лак HEMEL Heavy Traffic нитро- и полиуретановые покрытия.
- Держите продукт закрытым, когда он не используется.
- Общая температура применения продукта: от +15 °C до +25 °C при относительной влажности 40-65%.
- Влажность древесины: < 12%.
- Помещение должно хорошо проветриваться во время и после нанесения продукта, чтобы ускорить высыхание.
- Продукт не следует наносить при температуре окружающей среды или поверхности ниже 10 °C.
- Деревянный пол, покрытый лаком, нельзя мыть моющими средствами, содержащими аммиак.
- По обработанному лаком полу можно ходить через 24 часа. Подождите 7 дней, прежде чем расстилать ковры и/или проводить уборку.

<b>Меры предосторожности</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРИ ДОСТАТОЧНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ.</li> <li>■ ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ.</li> <li>■ Не переливать содержимое в другие контейнеры для хранения.</li> <li>■ Не использовать пустые банки для других целей.</li> <li>■ Избегайте контакта с глазами и кожей.</li> <li>■ Мойте руки после использования.</li> <li>■ ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: При попадании в глаза тщательно промойте большим количеством воды. Обратитесь за медицинской помощью, если раздражение не проходит. При проглатывании немедленно обратитесь в токсикологический центр, отделение неотложной помощи больницы или к врачу.</li> <li>■ Пожалуйста, обратитесь к Паспорту безопасности (SDS) продукта для получения информации о здоровье и безопасности.</li> </ul>
<b>Утилизация</b>	Утилизируйте содержимое / тару в соответствии с национальным законодательством.
<b>Сертификаты</b>	EN71-3 Сертификат безопасности игрушек

Данная техническая информация составлена на основе современных исследований и практического опыта использования материалов при условии их правильного хранения, обращения и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями производителя. Для получения наилучшего результата мы рекомендуем проводить его пробное тестирование перед применением. Изготовитель/Импортер не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильного применения продукта. С получением данной технической информации все ранее изданные Технические описания и информации по продукту становятся недействительными. При выходе новой редакции данная техническая информация утрачивает силу.

По состоянию на 09/2022