

Bona Traffic HD

Лист технической информации

Двухкомпонентный воднодисперсионный, особо устойчивый к истиранию лак на основе модифицированного полиуретана, предназначенный для покрытия деревянных поверхностей с особо высокой нагрузкой. Bona Traffic HD очень быстро высыхает и обладает экстремальной прочностью, что позволяет полную эксплуатацию поверхности пола уже через 12 часов. Этот лак является идеальным выбором для общественных помещений, где минимальное время простоя имеет особый приоритет, а также требуется высокая прочность и бескомпромиссная устойчивость к царапинам, истиранию, следам от обуви и химическим веществам.

- Минимальное время простоя - полная эксплуатация через 12 часов
- Чрезвычайно высокая износостойкость
- Подходит для последующего покрытия ранее лакированных полов
- Легко наносится и не желтеет
- Не имеет неприятного запаха - ЛОС <5%
- Классифицирован EC1R^{Plus}
- Сертифицирован GreenGuard
- Сопротивление скольжению (согласно EN 14904:2006)

Тех. данные

Тип:	2-компонентная полиуретановая дисперсия на водной основе
Сухой остаток:	Около 32%
Содержание ЛОС:	макс. 52 г/л (с отвердителем)
Степень блеска (при 60°):	Полуматовый 40% / Матовый 20% Экстра матовый 11%
Разбавление:	0,4л. отверд. Traffic HD на 4,55л. лака Traffic HD (~8%). При необходимости можно добавить Bona Retarder (4%) для более длительного открытого времени.
Открытое время:	4 часа при температуре 20°C (более высокая температура сокращает открытое время)
Время высыхания:	- Готовность к промеж. шлифовке: не менее 3 часов* - Полная эксплуатация: 12 часов* - Накрывать коврами, чистка и уход: 3 дней* *при нормальных климатических условиях 20°C / влажность 50%
Инструмент для нанесения:	Вона валик
Расход материала:	8-12 м ² /л (120 - 100 г/м ²) в один слой
Маркировка:	Не подлежит / Отвердитель (См. паспорт безопасности)
Очистка рабочих инструментов:	Сразу после использования инструменты очищаются водой, затвердевшие остатки лака удаляются только ацетоном
Срок хранения:	Не менее 1 года с даты производства в закрытой заводской упаковке
Хранение и транспортировка:	Хранить не ниже +5°C, оберегать от мороза. Летом хранить в прохладной среде (не выше +25°C)

Finishing



Bona[®]

Bona Traffic HD

Лист технической информации

- Утилизация тары: В соответствии с местным законодательством
- Поставка расфасовок: 3 x 4,95 литров (36 коробки на палете)
- Сертификаты: EN 14904:2006, DIN 18032-2, DIBt, EC1R^{Plus}, GreenGuard EN 13501-1 (реакция на огонь), EN 71-3 (поверхности детских игрушек)

Подготовка

Паркетный пол должен пройти акклиматизацию к условиям в помещении. Обрабатываемая поверхность деревянного напольного покрытия должна быть профессионально отшлифована до чистой древесины, а также должна быть сухой и чистой от пыли, масел, воска и других загрязнений. Для финишной шлифовки рекомендуется использовать машину Bona FlexiSand и Bona Quattro или Multi Disc с абразивами зернистостью 120.

Обратите внимание, что перед применением, лак должен иметь комнатную температуру. Оптимальные условия работы с материалом от +18 до +25°C и от 40 до 60% относительной влажности воздуха. Высокая температура и низкая влажность сокращают время высыхания, а низкая температура и высокая влажность увеличивают время высыхания материала. Во время нанесения и высыхания материала, температура в помещении, так же как и температура материала не должна быть ниже +13 °C.

Подготовка ранее лакированных полов

В большинстве случаев Bona Traffic HD имеет хорошую адгезию с ранее лакированными покрытиями полов, как заводскими, так и нанесёнными вручную. Перед нанесением лака Bona Traffic HD на такие поверхности пола, необходимо тщательно отчистить поверхность от грязи и ранее нанесённых средств по уходу, а также сделать мелкую промежуточную шлифовку.

Рекомендация

На непокрытую поверхность:

- 1 x Bona Primer (White, Natural, Classic, Intense, Amber) или Bona Craft Oil 2K
- 1 x Bona Traffic HD
- Матировка/Промеж. шлифовка с «Diamond Abrasives» зерно 120
- 1 x Bona Traffic HD

На ранее лакированную поверхность:

- Очистка и матировка/промеж. шлифовка с «Diamond Abrasives» зерно 240
- 1-2 x Bona Traffic HD

Примечание:

Не рекомендуется наносить более двух слоев лака в день из-за повышенного риска чрезмерного увлажнения (набухания) древесины.

Применение

1. Перед использованием встряхните контейнер с материалом, добавьте в него отвердитель, вставьте в горлышко прилагаемый фильтр и ещё раз тщательно перемешайте материал в течение одной минуты, путём энергичного встряхивания. Это необходимо для равномерного

Finishing



Bona Traffic HD

Лист технической информации

распределения отвердителя по всему объёму, т.к. в противном случае на лакированной поверхности возможно появление участков с различной степенью блеска. При использовании материала в маленьких пропорциях, соблюдайте соотношение замешивания.

2. Дайте настояться полученной смеси в течение 5-10 минут в канистре с открытой крышкой. В результате из лаковой смеси выйдут образовавшиеся пузырьки воздуха и начнётся химический процесс.
3. Равномерно нанесите материал при помощи валика Bona для водных лаков. Наносите лак плавными движениями поочерёдно, поперёк и в направлении волокон древесины, избегайте скопления лака. Следите за тем, чтобы граница лакового покрытия всегда была мокрой, это поможет избежать нахлёстов покрытия.
4. При необходимости, после высыхания соответствующего слоя лака, произведите промежуточную шлифовку с помощью «Diamond Abrasives» зерном 120 и удалите пыль перед нанесением последующего слоя лака.

Примечание:

Если предыдущий слой лака сохнул более 24 часов, то промежуточная шлифовка требуется всегда.

Паркетный пол готов к лёгкой эксплуатации (хождению) через 8 часов после нанесения финишного слоя лака. К привычной эксплуатации, поверхность должна сохнуть не менее 12 часов. В течении последующих 3 дней, пол не должен подлежать влажной уборке и накрываться коврами или другими напольными покрытиями.

Уход

Регулярная чистка и уход за деревянным напольным покрытием, с помощью Bona Cleaner и Bona Polish / Bona Freshen Up, значительно увеличит срок службы лакового покрытия и улучшит его внешний вид.

Уведомление по применению:

Наши предложения и рекомендации тщательно составляются на основе наших общих коммерческих условий и предоставленной нам информации. Рекомендации по пользованию и применению осуществляются честно и добросовестно, не претендуют на абсолютную полноту и не освобождают пользователей от собственной проверки предложений и продуктов на их соответствие планируемой области применения (например, тестирования на пробной поверхности в соответствии с нормой DIN 18356). Мы исходим из того, что будут учитываться рекомендации на упаковках, этикетках, листах технической информации, рекомендации по использованию, применению и работе, а также учитываться общеизвестные технические инструкции и нормы и что исполнение работ будет производиться профессионалом паркетных работ в соответствии с соответствующими правилами. С публикацией этих данных все предыдущие информации об этом продукте утрачивают свою силу.

Finishing



Bona[®]