

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## WS 2K Duo ЭКСТРА-МАТОВЫЙ



### Удовлетворяет самым высоким запросам

Двухкомпонентный полиуретановый паркетный лак на водной основе. Для экстремально высоких нагрузок. Независимо где - в зале для массовых мероприятий, офисе или жилых помещениях: этот лак с низким уровнем эмиссии является самым верным выбором. Эластичный, высочайшая устойчивость к воздействию химикатов и истиранию.

- Простота и надежность в работе
- Универсальное применение на различных покрытиях
- Великолепная износостойкость

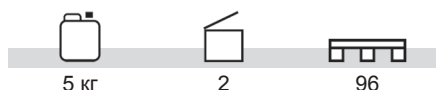
### Область применения:

Предназначен для паркета, напольных покрытий из древесины, а также линолеума и покрытий из ПВХ.



## Характеристики продуктов

Арт. №  
11466



Степень гляцевости ок.*	14
Сухой остаток	38 ±2%
Вязкость DIN 4	35 ±2s
Хранение и транспортировка	Срок хранения не менее 12 месяцев. Не является опасным грузом согласно ADR. Хранение и транспортировка при температуре от +5 до +25°C. Не допускать замерзания.
GISCODE	W3/DD+
2004/42/EC	Предельно допустимое значение согласно требованиям ЕС для продукта (кат. A/j): 140 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. 67 г/л летучих органических соединений(в смеси с отвердителем).

\* Степень гляцевости измерена под углом 60° на стекле. Она зависит от толщины слоя и климатических условий (температуры, относительной влажности воздуха) во время высыхания. Поэтому данные величины являются ориентировочными.



### Указания по нанесению

- Встряхнуть емкость с массой, добавить в нее отвердитель в соотношении 5:1 и тщательно потрясти. Если масса и отвердитель смешиваются частично, необходимо использовать для их взвешивания мерную емкость LOBATOOL Messbecher. После смешивания компонентов продукт может использоваться в течение 2 часов.
- Поверхность должна быть отшлифована надлежащим образом, влажность древесины макс. 12%.
- Покрытие должно быть сухим и не содержать остатков старых слоев, масла, жира, воска, силикона, шлифовальной пыли и прочих загрязнений. Температура в помещении должна составлять от +15°C до +25°C, относительная влажность воздуха от 40% до 75%, температура материала от +18°C до +25°C. Обеспечить хорошую вентиляцию помещения.
- Не выливать материал на пол, использовать ведро для лака LOBATOOL.
- Хорошо потрясти емкость с продуктом.
- Соблюдать общие и указанные специально для данного продукта правила техники безопасности. Подробную информацию в отношении кода GISCODE вы найдете в указаниях по эксплуатации на сайте [www.wingis-online](http://www.wingis-online).
- Этот продукт является составной частью „Connected Systems“ компании LOBA и Wakol. Допущенные комбинации с клеями для паркета от Wakol Вы можете найти в „Connected Systems Matrix“: [www.loba.de/connected-systems](http://www.loba.de/connected-systems)

### Разбавители

Продукт полностью готов к применению и не должен разбавляться!

### Инструмент для нанесения/Расход материала

Валик для лака LOBATOOL Deluxe 120 / 100-120 мл(г)/м<sup>2</sup> = 8-10 м<sup>2</sup>/л(кг)

Валик для лака LOBATOOL Microfaser 100-120 / 80-100 мл(г)/м<sup>2</sup> = 10-12 м<sup>2</sup>/л(кг)

### Промежуточная шлифовка

В течение 24 часов можно наносить лак без промежуточной шлифовки, по истечении этого времени только с проведением промежуточной шлифовки. Промежуточная шлифовка перед нанесением последнего слоя делает поверхность более равномерной. Использовать перфорированный пад LOBASAND зерно 120 или выше, в качестве альтернативы - шлифовальную сетку LOBASAND зерно 120 или выше. Перед нанесением лака тщательно удалить пыль.

### Время высыхания

- Последующее нанесение лака минимум через 4-6 часов.
- Можно осторожно ходить по покрытию через 4-6 часов.
- Промежуточная шлифовка минимум через 8-10 часов.
- Легкая нагрузка через 24 часа.
- Полная нагрузка, влажная уборка, укладка ковров и установка мебели через 5 дней.
- При необходимости для защиты покрытия можно использовать подложку LOBATOOL Cover 400, подробности в технической информации о продукте.

### Рекомендуется использование грунтовок:

Для минимизации склеивания паркетных элементов по краям и блокировки выделяющихся из древесины веществ, напр. у экзотических пород.

- WS EasyPrime
- OptiPrime
- HS 2K Intensive <sup>A.T.</sup>
- PrimaSeal Plus (содержит растворители)



### Указания по нанесению

#### **Нанесение на паркет и напольные покрытия из древесины:**

- Надлежащим образом подготовить покрытие и нанести грунтовку.
- Высыхание грунтовки согласно тех. информации о грунтовке.
- Нанести лак валиком.
- Высыхание.
- Промежуточная шлифовка.
- Нанести валиком второй слой лака.

#### **Нанесение на пробковые покрытия:**

Наносить лак только после полного отверждения клея.

Необработанная натуральная пробка:

- Нанести валиком три слоя лака.
- После нанесения первого слоя высыхание в течение ночи (снижает опасность разбухания гранулята).
- Промежуточная шлифовка перед нанесением последнего слоя.

Пробка с заводским покрытием

Соблюдать указания поставщика пробковых покрытий. Если пробку можно покрывать лаком, то необходимо провести промежуточную шлифовку и нанести от одного до двух слоев лака валиком

Реставрация / нанесение лака на старые слои

Генеральная очистка с помощью средства LOBACARE<sup>®</sup> CareRemover. Необходима обработка поверхности однодисковой машиной с зеленым падом LOBATOOL special-Pad. Нужно полностью удалить старые слои средств по уходу, поскольку даже самые незначительные остатки средств по уходу нарушают адгезию лака. Протереть поверхность чистой водой (нейтрализовать). После высыхания провести промежуточную шлифовку. Нанести один-два слоя лака валиком

#### **Линолеум и ПВХ:**

Генеральная очистка с помощью средства CareRemover. Необходима обработка поверхности однодисковой машиной с зеленым падом LOBATOOL special-Pad. Нужно полностью удалить старые слои средств по уходу, поскольку даже самые незначительные остатки средств по уходу нарушают адгезию лака. Протереть поверхность чистой водой (нейтрализовать). Высыхание. Нанести слой лака валиком. Покрытия с лаком, нанесенным в заводских условиях, после генеральной очистки необходимо матировать падом для тонкой шлифовки LOBATOOL Schleifvlies (1 пада достаточно примерно для 20 м<sup>2</sup>).



### Общие указания

**Очистка рабочих инструментов:** Сразу же очистить рабочие инструменты водой.

**Время высыхания:** Время высыхания указано при условии соблюдения температуры +20°C и относительной влажности воздуха от 50%, а также при тщательном проветривании рабочих помещений без сквозняков. Более низкие температуры и высокая влажность, плохая вентиляция помещений приводят к более длительному времени высыхания. До полного высыхания не проводить влажной очистки поверхности и не укладывать на паркет ковры. Для защиты поверхности до полного высыхания использовать защитное покрытие LOBATOOL Cover 400. Данные по использованию покрытия указаны в соответствующем листе технической информации.

**Промежуточная шлифовка:** При нанесении нескольких слоев лака для достижения необходимой адгезии между слоями в течение 24 часов можно работать без промежуточной шлифовки, по истечении этого времени нанесение следующих слоев лака производится только с промежуточной шлифовкой. При использовании промежуточной шлифовки перед нанесением последнего слоя лака поверхность становится более равномерной. После проведения промежуточной шлифовки необходимо тщательно удалить пыль.

**Использование грунтовки или лака:** Использование грунтовки повышает надежность паркетных работ и обеспечивает ровную поверхность без наплывов и полос независимо от породы древесины. Дополнительную информацию Вы сможете получить в таблице пород древесины в актуальном каталоге продукции компании LOBA.

**Склеивание кромок:** Лаки на водной основе, как правило, имеют тенденцию к склеиванию кромок у паркетных элементов. Для предотвращения появления щелей, обусловленных склеиванием кромок, необходимо предпринять следующие меры: прочное на сдвиг или твердо-эластичное приклеивание паркетных элементов, тщательное шпаклевание щелей, использование соответствующей грунтовки, напр., LOBADUR® WS EasyPrime, обработка шпунтового соединения паркетной доски воском перед укладкой, поддержание постоянных климатических условий в помещении, в особенности относительной влажности воздуха. (Рекомендуется подробное консультирование клиентов). Особенно подвержены склеиванию кромок старые полы с поврежденным, нестабильным клеем, паркет на эластичном клее или с креплением гвоздями, массивная доска, торцевой паркет, индустриальный паркет, а также паркетные элементы с параллельной укладкой, паркет на полах с подогревом, гидрофобные породы древесины, напр., бук, клен.

**Взаимодействие:** Материалы, содержащие размягчители, напр., подложки ковров, мебельные ножки, колесики стульев, эластичные паркетные и монтажные клеи могут привести к размягчению и изменению цвета покрытия. Остатки клея и загрязнения в щелях могут быть причиной ухудшения тактильных и оптических характеристик покрытий. Воздействие красок для волос, резиновых шин автомобилей, велосипедов и т.п. могут привести к длительным, необратимым изменениям цвета поверхности.

**Connected Systems:** Продукты, прошедшие проверку на совместимость с помощью Connected Systems, оптимизированы таким образом, что при их надлежащем применении не происходит потемнение, обусловленное химическим взаимодействием между лаком и клеем.

Информация, содержащаяся в данном документе, и все дальнейшие указания и рекомендации, которые мы даем специалистам по нанесению продуктов, основаны на нашем опыте и рассчитаны для стандартных условий использования. Так как возможности использования и условия работы с материалами могут быть разными, мы не освобождаем потребителя от проведения собственных испытаний и получения технической консультации от специалистов технического отдела компании LOBA. Соблюдать рекомендации изготовителей напольных покрытий и действующие нормы и стандарты. Наша гарантия и ответственность регулируются исключительно Общими условиями заключения сделок и не дополняются ни данной информацией, ни нашей консультацией. С момента публикации новой технической информации все предыдущие издания утрачивают силу.

Слова и символы, снабженные значком ®, зарегистрированы в Германии и находятся под защитой права на охрану фирменного или товарного знака.

