



# Polutec Aqua PUR Sport Wood

## Техническое описание

Премиальный, 2-х компонентный, полиуретановый лак, специально изготовленный для профессионального применения на деревянных спортивных полах. Обеспечивает прочную полиуретановую защиту поверхности пола в соответствии с европейским стандартом. Имеет прозрачную, не желтеющую формулу.

- Высокая устойчивость к износу и потёртостям
- Легкий в обслуживании
- Разработан для спортивных объектов высокого уровня

Тип:	2-компонентная полиуретановая дисперсия
Сухой остаток:	Не менее 35%
Степень блеска (при 60°):	Матовый ~20%
Пропорции компонентов:	1 часть массы отвердителя на 10 частей массы лака
Разбавление:	Не разбавлять.
Жизнеспособность:	4 часа при температуре 20°C (при более высокой температура сокращается)
Время высыхания:	- Готовность к промежуточной шлифовке 3 часа* - Полная полимеризация: через 3 дня* <i>*при температуре 20°C и влажности 50%</i>
Инструмент для нанесения:	Коротковорсный валик
Расход материала:	100 г/м <sup>2</sup> на слой, <b>не наносить толстым слоем</b>
Очистка рабочих инструментов:	Сразу после использования инструменты очищаются водой, затвердевшие остатки удаляются ацетоном.
Срок хранения:	1 год с даты производства в закрытой заводской упаковке
Хранение и транспортировка:	Хранить и транспортировать товар следует при температуре от 5 до 25°C.
Утилизация тары:	Отходы и пустые банки необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.
Фасовка:	4 кг, 9 кг.



# Polutec Aqua PUR Sport Wood

## Техническое описание

### Подготовка

Убедитесь, что спортивный паркетный пол хорошо отшлифован, сухой, не содержит пыли, масла, воска и других загрязнений. Перед применением дождитесь пока лак и отвердитель достигнет комнатной температуры.

Оптимальные условия нанесения лака: температура воздуха 18-25°C и относительная влажность 30-60%. Высокая температура и низкая влажность сокращают время высыхания, а низкая температура и высокая влажность увеличивают его. Во время нанесения и высыхания материала, температура пола не должна быть ниже 15°C, а температура воздуха не ниже 18°C.

### Подготовка лакированной поверхности

Лак Polutec Aqua PUR Sport Wood можно использовать для покрытия поверх заводских УФ-лаков, а также лакированных вручную спортивных полов. Перед нанесением Polutec Aqua PUR Sport Wood на старую лаковую поверхность, её необходимо тщательно очистить от средств по уходу и загрязнений, затем матировать мелким абразивом (зерно 150) и пропылесосить. Желательно сделать пробный выкрас, чтобы убедиться в хорошей адгезии.

### Рекомендации

#### **Нанесение лака и разметки на шлифованный спортивный паркет:**

2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Wood

Матирование/Промежуточная шлифовка

2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Paint (окраска зон, опционально)

2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Line (нанесение разметки, опционально)

1 слой Polutec Aqua PUR Sport Wood

#### **Нанесение лака и разметки на лакированную поверхность:**

Глубокая очистка и матирование абразивом с зерном 150

2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Paint (окраска зон, опционально)

2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Line (нанесение разметки, опционально)

1-2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Wood

### Важные замечания:

Для цветного окрашивания спортивных паркетных полов и выделения цветом зон для различных видов спорта используйте краску Polutec Aqua PUR Sport Paint и краску для разметки Polutec Aqua PUR Sport Line. Оба вида краски не наносят напрямую на шлифованную древесину, дабы избежать подтекания под малярную ленту и расползания границ по волокнам древесины. Краски необходимо наносить только на грунтовочный слой лака Polutec Aqua PUR Sport Wood.

Некоторые виды малярной ленты, для нанесения спортивной разметки, могут содержать пластификаторы, которые способны размягчить и повредить полиуретановый лак. Используемая малярная лента должна иметь низкий уровень сцепления к полу и не должна оставаться на поверхности пола долгое время.

### Применение

1. Перемешайте лак (компонент А) 1-2 минуты, затем добавьте в него отвердитель (компонент В), и ещё раз тщательно перемешайте 1 минуту. Это необходимо для равномерного распределения отвердителя по всему объёму, в противном случае возможно появление участков с различной степенью блеска.



# Polutec Aqua PUR Sport Wood

## Техническое описание

При частичном использовании материала, соблюдайте соотношение замешивания по массе 1:10. После замешивания дайте компонентам вступить в реакцию в течение 3 минут, а затем используйте материал в течение 4 часов.

2. Равномерно нанесите материал коротковорсным велюровым валиком для водных лаков. Наносите плавными движениями и избегайте скопления лака. **Не наносить толстым слоем**, и не допускать образования луж и наплывов. Следите за тем, чтобы граница лака всегда была влажной, это поможет избежать нахлестов.
3. Дайте поверхности хорошо высохнуть, прежде чем нанести последующий слой лака или краски для разметки. Закладывайте больше времени высыхания для каждого нанесенного слоя. Позаботьтесь о хорошей вентиляции воздуха в помещении. Если необходимо нанести дополнительный слой лака, то произведите промежуточную шлифовку(матирование) поверхности и удалите пыль. **Обратите внимание:** если время высыхания лака Polutec Aqua PUR Sport Wood превышает 24 часа, то перед нанесением последующих слоёв лака всегда требуется промежуточная шлифовка.

Процесс полной полимеризации лака Polutec Aqua PUR Sport Wood занимает примерно 3 дня (высыхает на 90% за 24 часа). В течение первой недели, пол не должен подвергаться влажной уборке и не накрываться коврами или другими напольными покрытиями.

## Уход

Для поддержания хорошего состояния деревянного спортивного пола используйте специальные средства для регулярной очистки. Рекомендуется периодически покрывать пол дополнительными слоями лака Polutec Aqua PUR Sport Wood для поддержания качественной поверхности, а также для предотвращения необходимости полной перешлифовки пола.

### Уведомление по применению:

Представленная информация составлена добросовестно в соответствии с нашими нынешними знаниями и не претендует на полноту. Перед использованием пользователь должен убедиться, что продукт и указанные рекомендации соответствуют поставленной цели, типу напольного покрытия и условиям работы. Компания гарантирует только качество самого продукта. Профессионализм и качество нанесения продукта не входят в рамки ответственности компании. В случае сомнений необходимо сделать пробное нанесение или обратиться в службу технической поддержки за консультацией. Перед использованием продукта необходимо изучить информацию, указанную на упаковке, этикетке, листе технической информации и в паспорте безопасности.

