



# Polutec Aqua PUR Sport Elastic

## Технические характеристики

Жестко-эластичный, износостойкий лак на полиуретановой основе для реставрации эластичных спортивных полов. Служит в качестве долговременной защиты поверхности пола, восстанавливает безупречный внешний вид и сопротивление скольжению, а также упрощает процесс повседневной уборки. Благодаря формуле на водной основе не изменяет цвет обрабатываемой поверхности и не желтеет.

- Прочная полиуретановая защита эластичных спортивных полов
- Соответствует требованиям для поверхностей в закрытых спортзалах.
- Разработан для спортивных объектов высокого уровня
- Быстро высыхает
- Легко наносится

### Тех. данные

Тип:	2-х компонентная полиуретановая дисперсия
Сухой остаток:	Около 35% (с отвердителем)
Степень блеска (при 65°):	Матовый ~20%
Пропорции компонентов:	1 часть по массе отвердителя, к 10 частям по массе лака
Жизнеспособность:	4 часа при температуре 20°C (более высокая температура сокращает открытое время)
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 (3,635 кг комп. А + 0,365 кг комп. В), 9 кг.



# Polutec Aqua PUR Sport Elastic

## Технические характеристики

### Подготовка

Очистите полимерный пол от загрязнений и старых средств по уходу, поверхность должна быть сухой и чистой от масла, воска и прочих загрязнений. Кроме того, нужно провести тонкую шлифовку(матировать) мелким абразивом.

Оптимальные условия работы: температура воздуха в помещении 15 - 20°C и относительная влажность 30 - 60%. Высокая температура и низкая влажность сокращают время высыхания лака, а низкая температура и высокая влажность увеличивают это время.

### Рекомендации

#### **Реставрация путём нанесения слоя лака:**

Глубокая очистка и тонкая шлифовка (матирование), зерно 150  
1-2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Elastic

#### **Реставрация и нанесение разметки на полах из полиуретана, ПВХ, каучука:**

Глубокая очистка и тонкая шлифовка (матирование), зерно 150  
2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Paint (окраска зон, опционально)  
2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Line (нанесения разметки, опционально)  
1-2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Elastic

#### **Реставрация и нанесение разметки на полах из натурального линолеума:**

Глубокая очистка и тонкая шлифовка (матирование), зерно 150  
1 слой Polutec Aqua PUR Sport Elastic (грунтовочный слой)  
2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Paint (окраска зон, опционально)  
2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Line (нанесения разметки, опционально)  
1-2 слоя Polutec Aqua PUR Sport Elastic

### Применение

1. Перемешайте лак (компонент А) 1-2 минуты, затем добавьте в него отвердитель (компонент В), и ещё раз тщательно перемешайте в течении одной минуты. Это необходимо для равномерного распределения отвердителя по всему объёму, в противном случае на лакированной поверхности возможно появление участков с различной степенью блеска. 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 лак 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 наносимого лака всегда была влажной, это поможет избежать нахлёстов.



# Polutec Aqua PUR Sport Elastic

## Технические характеристики

3. Дайте поверхности хорошо высохнуть, прежде чем нанести следующий слой лака или краски для разметки. Позаботьтесь о хорошей вентиляции воздуха в помещении. Если необходимо нанести дополнительный слой лака, то произведите промежуточную шлифовку(матирование) поверхности, затем удалите пыль и проведите влажную уборку. Если время высыхания лака Polutec Aqua PUR Sport Elastic превышает 24 часа, то перед нанесением последующих слоёв лака всегда требуется промежуточная шлифовка.

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

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.

### Уход

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

#### **Уведомление по применению:**

Представленная информация составлена добросовестно в соответствии с нынешними знаниями и не претендует на полноту. Перед использованием необходимо убедиться, что продукт и указанные рекомендации соответствуют поставленной цели, типу напольного покрытия и условиям работы. Компания гарантирует только качество самого продукта. Мы исходим из того, что будут учитываться рекомендации на упаковках, этикетках, листах технической информации, рекомендации по применению и работе, а также учитываться общеизвестные технические нормы, и что исполнение работ будет производиться профессионалом, и в соответствии с правилами. 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.