

# PURTIS®1K.Sport

## Полиуретановый 1-компонентный тиксотропный клей-герметик

### ОПИСАНИЕ

Клей-герметик состоит из чистого полиуретанового предполимера с инертным наполнителем. Отверждается при поглощении влаги из воздуха или из склеиваемых материалов.

Отверждённый совершенно безвреден для человека и биосферы.

Стандартные цвета: белый, бежевый, зелёный, серый.

Возможны цвета RAL по заказу.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

Клей-герметик легко наносится шпателем и обладает тиксотропностью - хорошо держит бороздки.

Не стекает с вертикальных поверхностей при толщине слоя до 10 мм.

Клеевой шов эластичен, поэтому выдерживает деформации изгиба или растяжения склеиваемых материалов.

Нанесённый сплошным слоем, одновременно выполняет функцию гидроизоляции основания.

Клей-герметик водостоек, термостоек в диапазоне от -40°C до +120°C, и не боится циклов замораживания-размораживания.

Клеевой шов может эксплуатироваться снаружи и внутри помещений, а также в морском климате.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность	1,4 г/см <sup>3</sup>
Открытое время ( жизнеспособность)	1 час при +20°C
Рабочая температура	+5°C - +30°C
Первоначальное схватывание	12-16 часов при +20°C
Полное отверждение	2 суток при +20°C
Относительное удлинение при разрыве	100-200%
Разрушающее напряжение при растяжении /сдвиге	> 2 МПа

### УПАКОВКА

Стальные ведра 13 кг, 25 кг.

### РЕКОМЕНДОВАННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Приклеивание искусственной травы, резиновой плитки, рулонных резиновых покрытий, спортивного линолеума, паркета, паркетной доски, деревянных и пробковых покрытий, ЭПДМ и ПВХ покрытий, пенополистирола, базальтовой плиты, керамической плитки, клинкера, камня, стекла.

Приклеивание к основаниям: бетон, стяжка, сталь, алюминий, фанера, пластик, резина, асфальт.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Поверхности должны быть чистыми, свободными от пыли и масел.

Праймирование: для гладких поверхностей не требуется; для пористых и впитывающих поверхностей: полиуретановый праймер Purtis.Primer для запечатывания пор и упрочнения поверхности на 1-3 мм вглубь: с расходом 100-200 г/кв.м. за 3-48 часов до нанесения полиуретанового клея-герметика.

Нанести клей-герметик при помощи зубчатого шпателя. Расход: от 100 г/м<sup>2</sup> при склеивании гладких поверхностей и до 800 г/м<sup>2</sup> для сильно шероховатых материалов.

Соединить склеиваемые поверхности и до истечения «Открытого времени» прижать их или поместить их под нагрузку. Нагрузка должна обеспечивать плотный контакт склеиваемых поверхностей.

Чем выше температура и влажность среды, тем быстрее клей-герметик отверждается.

Для очистки инструмента от неотверждённого клея используйте ацетон, толуол, ксилол, метилхлорид.

### ХРАНЕНИЕ

9 месяцев в герметичной таре при -25°C - +25°C.