

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, красный, желтый, синий, светло-серый, чёрный. 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 5 мм.

Клеевой шов эластичен, поэтому выдерживает небольшие 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 ³
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

Склеивание с заполнением зазоров, а также склеивание плотно пригнанных разнородных материалов:

клинкерной плитки, СМЛ, кирпича, бетона, любых керамических материалов, ЦСП, оеида, дерева, ДВП, ОСБ-3, стекла, алюминия, стали, полимерцементных и окрашенных материалов.

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

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

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Склеиваемые поверхности должны быть сухими, свободными от пыли и жировых загрязнений.

Нанести клей-герметик при помощи зубчатого шпателя. Расход: от 100 г/м² при склеивании гладких поверхностей и до 800 г/м² 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. В случае замораживания за 2-3 суток перед применением переместить его в теплое помещение.