

PURTIS® VCF.90.Color

**Полиуретановая 1-компонентная цветная мастика
для ремонта и/или окраски резино-крошковых покрытий и
для окраски/гидроизоляции любых неорганических оснований**

ОПИСАНИЕ

Мастика состоит из чистого полиуретанового предполимера с инертным наполнителем и неорганическим пигментом.

Отверждается при поглощении влаги из воздуха. При отверждении в толстом слое (>0,5мм) может слегка вспениваться (на 5-15%).

Отверждённая мастика совершенно безвредна для человека и биосферы.

Стандартные цвета: белый, зелёный, красный, желтый, синий, серый, черный.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Отличная адгезия к резине, ЭПДМ и ПВХ.

Отвержденная мастика имеет высокую эластичность и поэтому выдерживает деформации изгиба, кручения или растяжения основания.

Нанесённая сплошным слоем, мастика одновременно выполняет функцию гидроизоляции основания.

Мастика атмосферостойка в диапазоне от -40⁰С до +120⁰С и не боится циклов замораживания-размораживания.

Цветная мастика может эксплуатироваться снаружи и внутри помещений, а также в морском климате.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность	1,3 г/см ³
Жизнеспособность при влажности 60% отн.	90-120 минут при +20 ⁰ С
Рабочая температура	+5 ⁰ С - +25 ⁰ С и минимум на 5 ⁰ С выше точки росы
Первоначальное схватывание	8-12 часов при +20 ⁰ С
Полное отверждение	3 суток при +20 ⁰ С
Разрушающее напряжение при растяжении /сдвиге	> 2 МПа

ХРАНЕНИЕ

9 месяцев в герметичной таре при -10⁰С - +25⁰С. В случае замораживания мастики за 2 суток перед применением переместить её в теплое помещение

РЕКОМЕНДОВАННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Нанесение окрашивающего (ремонтного) тонкого слоя: по покрытиям из резиновой крошки, резиполу, резиновой плитке; а также по бетону, стали, дереву и любым неорганическим основаниям. Цветная разметка спортивных площадок.

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, стекла, алюминия, стали.

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

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Поверхность должна быть сухой, свободной от пыли и жировых загрязнений. Относительная влажность – не более 70%.

При необходимости мастику можно разбавить одним из следующих растворителей: толуол, ксилол, этилацетат, но не более, чем на 10-15% (не более, чем 3 кг растворителя на 25кг мастики).

Сольвент, скипидар и чистый бензин (АИ-92) тоже подходят в качестве разбавителя, но их состав сильно зависит от производителя.

Поэтому перед применением этих разбавителей всегда нужно выполнять тестирование: нанести покрытие из разбавленной мастики и неразбавленной и через 3 дня проверить качество и прочность покрытий.

Нанести мастику при помощи короткошерстного валика или резинового шпателя. Расход: 200-400 г/м² в зависимости от пористости основания.

Осадков и росы не должно быть хотя бы 8 часов после нанесения мастики.

Чем выше температура и влажность среды, тем быстрее мастика отверждается и больше вероятность её подвспенивания.

Вскрытое ведро с мастикой должно быть использовано целиком. В противном случае на поверхности мастики будет отверждаться пленка. Размешать её невозможно. Надо аккуратно вырезать и выбрасывать.

УПАКОВКА

Стальные ведра 13 кг, 25 кг, Бочки 250 кг.