

## PURTIS® MS.V

### Гибридный MS-герметик

#### ОПИСАНИЕ

MS-полимерный герметик на основе STP-полимеров (Silane-Terminated Polyurethane).

Отверждается без изменения объёма при поглощении влаги из воздуха или из склеиваемых материалов.

Образует прочный резиноподобный шов.

После отверждения совершенно безвреден для человека и биосферы.

Стандартные цвета: белый, бежевый, серый.

Возможны цвета RAL по заказу.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

Отличная адгезия ко всем поверхностям, кроме: полиэтилен, полипропилен, тефлон, битум.

Клеевой шов очень прочный и эластичный, поэтому выдерживает вибрацию, деформации изгиба или растяжения склеиваемых материалов.

MS-герметик легко распределяется зубчатым шпателем и обладает тиксотропностью - хорошо держит бороздки.

MS-герметик водостоек, термостоек в диапазоне от -30°C до +100°C. Устойчив к слабым кислотам, щелочам, маслам, растворителям.

Может эксплуатироваться снаружи и внутри помещений, а также в морском климате.

#### УПАКОВКА

Ведро 7 кг.

Картиджи 310 мл, мягкие тубы 600 мл.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Открытое время (жизнеспособность) при +20°C и влажности 50% отн.	40-50 минут
Скорость отверждения при +20°C и влажности 50% отн.	2-3 мм/сутки
Рабочая температура	+5°C - +30°C
Плотность	1,5 г/см <sup>3</sup>
Твердость по Шору А	60-75
Относительное удлинение при разрыве	200-350%
Разрушающее напряжение при растяжении	> 6 КГС/см <sup>2</sup>

#### РЕКОМЕНДОВАННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Приклеивание декора, подоконников, панелей, плитусов, зеркал, стекла, металлов, пластмасс, паркета и напольных покрытий в местах, подверженных нагрузкам и деформациям.

Герметизация и затирка швов панелей, порогов, подоконников, плитусов и т.п.

Защита от коррозии сварных швов.

Герметизация, а также склеивание разнородных материалов: бетон, дерево, пробка, и древесные материалы, кирпич, клинкерная плитка, СМЛ, любые керамические материалы, мрамор, гранит, ЦСП, гипсокартон, стекло, алюминий, сталь, большинство пластмасс: ПВХ, полистирол, полиакрилаты, поликарбонаты.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

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

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

Для очистки инструмента от неотверждённого MS-герметика используйте органические растворители. Отверждённый может быть удалён только механически.

#### ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в герметичной таре при -10°C - +25°C.

В случае замораживания перед применением заблаговременно переместить в теплое место.