



## Герметик ТЕХНОКОЛЬ ПУ MASTER

По спецификации производителя

Продукт, представляет собой высококачественный среднемодульный полиуретановый герметик



### Описание продукции:

**Герметик ТЕХНОКОЛЬ ПУ MASTER** это универсальный однокомпонентный полиуретановый герметик. Герметик полимеризуется под воздействием влаги воздуха с образованием прочного герметичного соединения. Отвердевший герметик обладает хорошей механической прочностью, эластичностью, высокой адгезией к различным строительным основаниям: бетон, кирпич, керамика, дерево, металл. Не содержит растворителей, не дает усадку в процессе отверждения. После отверждения возможно окрашивать. Цвет – белый, серый.

### Область применения:

**Герметик ТЕХНОКОЛЬ ПУ MASTER** применяется для герметизации расширительных швов между различными конструктивными элементами, стыков и швов между сборными строительными конструкциями. Для заполнения деформационных швов в полах, уплотнения и приклейки соединений вентиляционных элементов.

### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Основа	-	Полиуретан	по спецификации производителя
Плотность	г/мл	1,2±0,03	по спецификации производителя
Удлинение при разрыве, не менее	%	600	по спецификации производителя
Упругое восстановление, не менее	%	70	по спецификации производителя
Стекание	мм	0	по спецификации производителя
Твердость по Шору (А)	Shore A	35-40	по спецификации производителя
Время затвердевания при t=23 °С / 50 % R.H	мм / 24 час	2,5	по спецификации производителя
Модуль упругости при t= 23 °С	МПа	0,35-0,4	по спецификации производителя
Модуль упругости при t= -20 °С	МПа	0,6	по спецификации производителя
Термостойкость	°С	от -40 до +90	по спецификации производителя
Прочность при разрыве, не менее	МПа	1,5-2,0	по спецификации производителя
Объем наполнения картридж/туба	мл	310, 600	по спецификации производителя

### Производство работ:

Герметик вложить в монтажный пистолет, обрезать наконечник или скрепку, накрутить передний корпус пистолета. Температура окружающей среды при применении от +5 до +40 °С. Соблюдать правила использования пистолета. Герметик накладывать медленным, однообразным движением, тщательно заполняя шов, так чтобы шов был свободным от воздуха. Оптимальное соотношение ширины шва к глубине 2:1. При необходимости шов разгладить шпателем в течение 15 минут после наложения герметика.

Не рекомендуется применять для соединений с полиэтиленом, полипропиленом, тефлоном и битумными поверхностями. Не окрашивать алкидными красками. Не наносить на влажные, пыльные, обледеневшие основания. Содержит полиизоцианат. Избегать контакта с глазами и кожей. В случае контакта с глазами – промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Использовать только в хорошо вентилируемых помещениях. Беречь от детей.

### Хранение:

Хранить продукцию следует в заводской упаковке в вертикальном положении, в сухих условиях при температуре от +5°С до +25°С. Допускается кратковременное (на срок не более 30 суток) снижение температуры до -15°С. Запрещается хранение под прямыми солнечными лучами. Гарантийный срок хранения — 12 месяцев.

### Транспортировка:

Герметик ТЕХНОКОЛЬ ПУ MASTER транспортируют в заводской упаковке автомобильным и железнодорожным видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при температуре от - 15°С до +35°С.

### Сведения об упаковке:

Герметик ТЕХНОКОЛЬ ПУ MASTER поставляется в фольевых тубах объемом 600 мл, картриджах объемом 310 мл. по 12 шт в коробке.