



## Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ MASTER

По спецификации производителя

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ 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 ТЕХНОНИКОЛЬ 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.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- температура применения от плюс 5 °С до плюс 40 °С;
- высокая адгезия;
- повышенная эластичность.

### ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	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
Время образования поверхностной пленки	мин.	20-70	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 % RH	мм / 24 ч	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

### ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение
Объем картриджа	мл	310
Масса нетто картриджа	г	372
Масса брутто картриджа	г	405
Объем туба	мл	600
Масса нетто туба	г	720
Масса брутто туба	г	725
Количество картириджей/туб в коробке	шт.	12
Количество коробок на поддоне (картриджи/тубы)	шт.	104/96



Масса брутто коробки (картриджи/тубы)	кг	5,075/8,915
Масса брутто паллеты (картриджи/тубы)	кг	546/874
Габариты упакованного поддона (Длина x Ширина x Высота)	мм	1200x800x1130

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

Герметик вложить в монтажный пистолет, обрезать наконечник или скрепку, накрутить передний корпус пистолета. Температура окружающей среды при применении от плюс 5 °С до плюс 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.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА:

Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ 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 минус 15 °С до плюс 35 °С.

#### ХРАНЕНИЕ:

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

Хранение поддонов с продукцией должно производиться в один ряд по высоте.

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2: 20.30.22.170

КСР: 20.30.22.170.14.5.01.06-1002

ТН ВЭД: 3214 10 100 9

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

