



## Герметик ТЕХНОКОЛЬ ПУ MASTER

Произведено согласно: спецификации производителя

### 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. Устойчив к ультрафиолету. После отверждения возможно окрашивать. Температура эксплуатации от минус 40°C до плюс 90°C Цвет – белый, серый, коричневый, черный.

### 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.



### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

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

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Основной компонент	-	-	Полиуретан	по спецификации производителя
Плотность	г/см <sup>3</sup>	±0,03	1,2	ГОСТ 31992.1-2012 (ISO 2811-1:2011)
Прочность при разрыве на лопатках	МПа	не менее	1.2	ГОСТ ISO 37-2020
Относительное удлинение при разрыве на лопатках	%	не менее	450	ГОСТ ISO 37-2020
Время образования поверхностной пленки при t=23°C / 50%RH	мин	в пределах	20-70	ГОСТ Р 59523-2021
Сопротивление текучести	мм	в пределах	0-2	ГОСТ Р 59523-2021
Твердость по Шору (А)	ед.	в пределах	30-40	-
Скорость отверждения при t=23 °С / 50% RH	мм/24ч	не менее	4	ГОСТ Р 59523-2021
Модуль при 100%-ном растяжении	МПа	не менее	0,4	ГОСТ Р 59523-2021
Условная прочность при растяжении на образцах-швах	МПа	не менее	0.6	ГОСТ Р 59523-2021
Относительное удлинение в момент разрыва на образцах-швах	%	не менее	140	ГОСТ Р 59523-2021
Стойкость к УФ-облучению	-	-	выдерживает	ГОСТ Р 59523-2021, метод А

### ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение
Объем наполнения	мл	-	280; 600
Объем тары	мл	-	310; 600
Масса нетто тары	кг	-	0.372; 0.72
Масса брутто тары	кг	-	0.405; 0.725

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение
Количество штук в упаковке (коробке)	шт	-	12
Количество упаковок (коробок) в паллете	шт	-	104; 96
Масса брутто упаковки (коробки)	кг	-	5.075; 8.915
Масса брутто паллеты	кг	-	546; 874
Размер паллеты	мм	-	1200x800x1130

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по применению герметиков](#)
- [Инструкция по применению Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ MASTER](#)

Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ MASTER применяется при температуре окружающей среды от плюс 5 °С до плюс 40 °С. Все поверхности должны быть чистыми, сухими и свободными от пыли, жира и структурно прочными. Пористым основаниям не требуется быть абсолютно сухими.

Для начала работ необходимо герметик вложить в монтажный пистолет, обрезать наконечник или скрепку, накрутить передний корпус пистолета. 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.

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. Не подходит для ПЭ, ПП, ПК, ПММА, ПТФЭ и битумных оснований.

#### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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

#### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

18 месяцев при соблюдении условий хранения и транспортировки.

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3214 10 100 9  
ОКПД2 (ОК 034-2014): 20.30.22.170  
КСР: 20.30.22.170.59.1.14.05-0020-000

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

