Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ MASTER

По спецификации производителя

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ MASTER это универсальный однокомпонентный полиуретановый герметик. Герметик полимеризуется под взаимодействием 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.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод испытания
Основа	-	полиуретан	-
Плотность	г/см3	1,2±0,03	ГОСТ 31992.1-2012 (ISO 2811-1:2011)
Прочность при разрыве на лопатках, не менее	МПа	1,2	ГОСТ ISO 37-2020
Относительное удлинение при разрыве на лопатках, не менее	%	450	ГОСТ ISO 37-2020
Время образования поверхностной пленки	мин	20-70	ГОСТ Р 59523-2021
Сопротивление текучести	мм	0	ГОСТ Р 59523-2021
Твердость по Шору (А)	Shore A	30-40	ГОСТ 263-75 (СТ СЭВ 1198-78)
Скорость отверждения при t=23 °С / 50 % RH	мм / 24 ч	4	ГОСТ Р 59523-2021
Модуль при 100%-ном растяжении	МПа	0,6	ГОСТ Р 59523-2021
Условная прочность при растяжении на образцах шва, не менее	МПа	0,6	ГОСТ Р 59523-2021
Относительное удлинение при разрыве на образцах шва, не менее	%	140	ГОСТ Р 59523-2021
Стойкость к УФ-облучению	-	отсутствие трещин	ГОСТ Р 59523-2021, Метод А
Теплостойкость	°С	от -40 до +90	ГОСТ Р 59523-2021
Объем наполнения картридж/туба	мл	310, 600	-

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение
Объём картриджа	мл	310
Масса нетто картриджа	г	372
Масса брутто картриджа	г	405
Объём туба	мл	600

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение
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 х Ширина х 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: 20.30.22.170.59.1.14.05-0020-000
ТН ВЭД: 3214 10 100 9

СЕРВИСЫ:

