

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

PU ADHESIVE SEALANT

Полиуретановый герметик-клей для швов и соединений



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентный полиуретановый продукт, предназначенный для соединения и герметизации большинства элементов из пластмасс, нержавеющей стали, окрашенных элементов кузова, бетона, стекла. Характеризуется высокой вязкостью и эластичностью. Затвердевает под воздействием влаги воздуха и образует устойчивый эластомер. Устойчив к атмосферным воздействиям и процессам старения. Герметик можно шлифовать и окрашивать. Благодаря особенной кремообразной консистенции полиуретановая масса не стекает и позволяет легко и быстро ее использовать. Отличается высокой эластичностью и прочностью, что хорошо гасит вибрации и укрепляет структуру конструкции. Массу можно шлифовать и покрывать лаком. Свеженанесённую массу можно удалить скипидаром.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цвет:	серый, белый,	чёрный.
Объем:	310 мл	310 мл
Плотность:	1,17 кг/л	1,15 кг/л
Время формирования корки:	60 мин. при 23°C	30÷50 мин. при 23°C
Время вязки:	ок. 4 мм за 24 часа	ок. 4мм за 24 часа
Твердость по скале Shore A:	около 50	около 45
Модуль гибкости:	100 psi (6,89 bar)	100 psi (6,89 bar)
Растяжение:	350 psi (24,13 bar)	350 psi (24,13 bar)
Прочность на разрыв:	>400%	>380%
Восстановление гибкости:	>90%	>90%
Стабильность:	хорошая	хорошая
Температурная стойкость:	-40 ÷ +90°C	-40 ÷ +90°C
Температура применения:	+5 ÷ +35°C	+5 ÷ +35°C
Химическая стойкость:		
• Разбавленные кислоты и щелочи	хорошая	хорошая
• Углеводород	средняя	средняя
• Вода пресная и морская	отличная	отличная
• Ультрафиолет	хорошая	очень хорошая

СОДЕРЖАНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ

VOС = 130,05 [г/л].

Данный продукт соответствует требованиям Директивы Европейского Союза (2004/42/ЕС), которая для данной категории продуктов (кат. В/5) устанавливает предельное значение доли летучих компонентов в 840 [г/л] продукта, готового к применению.

ПОВЕРХНОСТИ И ПРИМЕНЕНИЕ

- Поверхность следует предварительно очистить, высушить и обезжирить.
- Продукт предназначен для нанесения ручным или пневматическим пистолетом.
- Рекомендуемая температура нанесения от +5 до +35°C.
- Продукт наносить вдоль соединения.
- Для достижения высокой адгезии следует сильно придавливать продукт к основанию.
- Сразу после работы очистить инструменты при помощи растворителя.
- После отверждения продукт можно будет удалить только механически.
- Масса может быть покрыта лаком по истечении минимум 1 часа после нанесения.

ВНИМАНИЕ: В целях безопасности следует всегда действовать согласно с данными содержащимися в «Паспорте безопасности»(SDS) для данного продукта

ХРАНЕНИЕ

Продукт следует хранить при температуре окружающей среды от 15 до 25°C в плотно закрытых емкостях, в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

addsTROTON PU ADHESIVE SEALANT герметик-клей для швов серый

1 год от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
addsTROTON PU ADHESIVE SEALANT герметик-клей для швов серый	300002281 (310 мл)
addsTROTON PU ADHESIVE SEALANT герметик-клей для швов чёрный	300002279 (310 мл)
addsTROTON PU ADHESIVE SEALANT герметик-клей для швов белый	300002277 (310 мл)

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация, содержащаяся в «Технической спецификации», является актуальной и правильной на день публикации данной информации. Поскольку компания ТРОТОН не может контролировать или предвидеть условия, в которых продукт будет применяться, каждый пользователь должен ознакомиться с информацией содержащимися в «Технической спецификации» и «Паспорте безопасности» перед применением, беря во внимание вид работы и рабочую среду. В максимальной степени, допускаемой действующим законодательством, компания ТРОТОН не несет ответственности за ущерб любого рода, возникший в результате использования, полагаясь на информацию, содержащуюся в этой «Технической спецификации».

Учитывая разнообразие факторов, которые могут повлиять на использование и применение продуктов компании ТРОТОН, из которых только некоторые в поле знаний и контроля пользователя, является важным, чтобы пользователь правильно оценил конкретный продукт компании ТРОТОН и убедился в правильности его выбора и применения. Ни при каких обстоятельствах компания ТРОТОН не несёт ответственности по отношению к пользователю или третьим лицам за любые косвенные, случайные, специальные или наказываемые действия и ситуации, в этом связанные с потерей прибыли в результате использования продуктов компании ТРОТОН, или услугами компании ТРОТОН.

Вся информация основана на скрупулезных лабораторных испытаниях и многолетнем опыте. Солидная позиция на рынке не освобождает нас от постоянного контроля качества нашей продукции, однако мы не несем ответственности за конечные последствия неправильного хранения или использования наших продуктов, а также за работу, несоответствующую необходимым профессиональным навыкам и стандартам.

ООО «TROTON»
Зомброво, Польша