

Описание Продукта

Vibra-Tite 923 представляет собой ударопрочный, промышленный эпоксидный клей, средней вязкости. После смешивания двух компонентов эпоксидные смолы отверждаются при комнатной температуре, формируя жесткие, грязно-белые линии связи, что обеспечивает высокую адгезионную прочность.

Особенности и преимущества

- Простое соотношение
- Отличная химическая стойкость
- Ударопрочный
- Прочность на сдвиг и к отслаиванию
- Высокий уровень прочности

Свойства Неотвержденного материала (смола)

Химический тип:	Эпоксид
Внешний вид:	Грязно-белый
Удельный вес:	1.14 г/см ³
Токсичность:	Низкая
Твердые в-ва:	100%
Вязкость при 25°C, cP:	45,000
Точка возгорания (TCC), °C(°F):	>93(>200)

Свойства Неотвержденного материала (отвердитель)

Химический тип:	Амин
Внешний вид:	Бледно-желтая жидкость
Удельный вес:	1.05 г/см ³
Токсичность:	Низкая
Твердые в-ва:	100%
Вязкость при 25°C, cP:	50,000
Точка возгорания (TCC), °C(°F):	>93(>200)

Свойства Отвержденного материала

Соотношение смеси по объему,
смола : отвердитель - 2 к 1
Соотношение смеси по весу,
смола : отвердитель - 100:46
Время гелеобразования, 100г (25°C) 30 мин.
Время отверждения до отлипа (25°C) 180 мин.
Твердость @ 25°C , по Шору D 80

Эксплуатационные Свойства

(Отвержденные материалы или 5 суток при температуре 22°C)

Прочность внахлест при сдвиге

Шлифованная сталь	3,300 psi
Протравленный к-той алюминий	4,300 psi
Оцинкованная сталь	3,500 psi

Общая Информация

Хранение

Продукт следует хранить в прохладных, сухих условиях. Vibra-Tite 923 не смешанный, имеет срок годности 12 месяцев при 25°C. Хранить рекомендуется в прохладных, чистых помещениях. Срок годности может меняться в зависимости от способа применения и условий хранения.

Примечание

Данные предоставляются только для информации и считаются достоверными. Мы не несем ответственности за результаты полученные потребителями, чьи методики мы не можем контролировать. Рекомендуется, чтобы продукт был протестирован в программе, для которой он будет использоваться.