

## Описание Продукта

Vibra-Tite 921 средневязкий, промышленный эпоксидный клей с длительным рабочим временем. Эта система образует стойкое соединение с термопластом с высокой прочностью на сдвиг и к отслаиванию. Быстрое отверждение при нагреве, позволит создать материал с превосходной химической, тепло и влагостойкостью.

## Особенности и преимущества

- Простое соотношение
- Отличная химическая стойкость
- Отличные диэлектрические свойства
- Высокая прочность на сдвиг
- Высокая прочность к отслаивающим нагрузкам

## Свойства Неотвержденного материала (смола)

Химический тип:	Эпоксид
Внешний вид:	Черный
Удельный вес:	1.12 г/см <sup>3</sup>
Токсичность:	Низкая
Твердые в-ва:	100%
Вязкость при 25°C, cP:	50,000 – 56,000

## Свойства Неотвержденного материала (отвердитель)

Химический тип:	Полиамид
Внешний вид:	Янтарная жидкость
Удельный вес:	1.01 г/см <sup>3</sup>
Токсичность:	Низкая
Твердые в-ва:	100%
Вязкость при 25°C, cP:	3,000 – 5,000

## Свойства Отвержденного материала

Соотношение смеси по объему,  
смола : отвердитель 2 к 1  
Соотношение смеси по весу,  
смола : отвердитель 100:55  
Рабочее время, 20г (25°C) 60 мин  
Время гелеобразования, 20г (25°C) 60 мин  
Нормальное отверждение (25°C) 72 часа  
Твердость @ 25°C , по Шору D 75-80  
Внахлест при сдвиге @ 25°C CR сталь 3500 psi  
(МЭК/Износ/МЭК)

## Общая Информация

### Хранение

Продукт следует хранить в прохладных, сухих условиях. Vibra-Tite 921 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.