

## Описание Продукта

Vibra-Tite 924 средневязкий, двухкомпонентный эпоксидный клей общего назначения используется для задач, требующих долговечных, прочных, химически и средоустойчивых соединений, высокой вязкости. Эта система образует эластичный клей с длительным рабочим временем, простым соотношением компонентов и хорошей адгезией к термопластам. Быстрое отверждение при нагреве, позволит создать материал с превосходной химической, тепло и влагостойкостью.

## Особенности и преимущества

- Простое соотношение
- Отличная химическая стойкость
- Отличные диэлектрические свойства
- Склеивание разнородных материалов, включая алюминий, сталь и другие металлы и пластмассы
- Отверждается под воздействием тепла или окружающей среды
- Работает при температурах от -30 до +250°F (от -34 до +121°C)
- Малоусадочный, обеспечивает хорошие характеристики ползучести и низкое водопоглощение

## Свойства Неотвержденного материала (смола)

Внешний вид:	Прозрачно-янтарный
Удельный вес:	1.16 г/см <sup>3</sup>
Токсичность:	Низкая
Твердые в-ва:	100%
Вязкость при 25°C, cP:	10,000 – 18,000

## Свойства Неотвержденного материала (отвердитель)

Внешний вид:	Синяя вязкая жидкость
Удельный вес:	0.965 г/см <sup>3</sup>
Токсичность:	Низкая
Твердые в-ва:	100%
Вязкость при 25°C, cP:	20,000 – 45,000

## Свойства смешанного материала

Соотношение Смеси:	
Общего применения	(Об) 1 к 1 (М) 1.2 : 1
При высокая температуре	(Об) 2 : 1 (М) 2.4 : 1
При низкой температуре	(Об) 1 : 2 (М) 1 : 1.7
Содержание твердых веществ:	100%
Рабочее время при 75°C	1 – 2 часа
Время закрепления	8 - 16 часов

## Свойства Отвержденного материала

Прочность на разрыв, psi	2,500
% Эластичности	30
Модуль Юнга, psi	108,500
Температура стеклования, °C	60

## Общая Информация

### Хранение

Продукт следует хранить в прохладных, сухих условиях. Vibra-Tite 924 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.