

Описание продукта

Vibra-Tite 325 - это низкопрочный резьбовой фиксатор, предназначенный для использования на металлических и пластмассовых деталях. 325 быстроотверждаемый, полное отверждение, в течение 24 часов. Скорость крепления или полная прочность отверждения могут быть достигнуты за меньшее время с использованием 621 Excel Accelerator. Крепежные элементы, заблокированные с помощью 325, могут быть удалены с использованием стандартных инструментов, без нагревания или других нестандартных методов.

Типичные применения

Типичные области применения для 325 включают в себя защиту от вскрытия винтов, устранение потерь нагрузки фиксирующих зажимных соединений из-за вибрации и запираения резьбы, где может потребоваться снятие крепежа.

Инструкции по использованию

Для лучшей производительности поверхности должны быть относительно очищены от грязи и жира. 325 обеспечивает оптимальную производительность при правильной установке деталей с относительно тонкой поверхностью склеивания (0,05 мм). Приложите 325 к резьбовому участку крепежа, который должен быть заблокирован. Незамедлительно установите покрытый крепеж в посадочную деталь.

Технические особенности

Технология Цианоакрилат
 Состав Этилцианоакрилат/
 Алифатический эфир
 Система.... Однокомпонентный / Не смешиваемый
 Активация..... Влажность
 Рабочий диапазон -55 до +85 °C
 Цвет..... Темно-синий
 Вязкость..... Приблизительно 100 cps
 Целевое назначение..... Низкопрочный резьбовой фиксатор по металлам и пластмассам

Свойства

Размер крепежа	Типичные прочности срывного момента	Vibra-Tite 325 Низкопрочный резьбовой фиксатор
2-56	Разрыв, in.lb	0.577
	Выкручивание, in.lb	0.426
4-40	Разрыв, in.lb	0.922
	Выкручивание, in.lb	0.869
6-32	Разрыв, in.lb	1.35
	Выкручивание, in.lb	1.37
8-32	Разрыв, in.lb	1.69
	Выкручивание, in.lb	1.44
10-32	Разрыв, in.lb	3.29
	Выкручивание, in.lb	3.41
3/8 x 24	Разрыв, in.lb	16.0
	Выкручивание, in.lb	18.7

Условия разрыва: Комнатная температура
 Условия отверждения: 24 часа при комнатной температуре
 Основа: Болты и гайки с цинковым покрытием

Общая информация

Безопасное хранение и обработка

Храните неиспользованный 325 в оригинальной упаковке в сухом месте. Убедитесь, что крышка аппликатора надежно закрыта после использования. Оптимальная температура хранения составляет от 2 до 10 °C

Срок годности

Один год с даты изготовления.

Замечания

Данные предоставляются только для информации и считаются надежными. Мы не можем взять на себя ответственность за результаты, полученные другими методиками, которые мы не контролируем. Рекомендуется тестировать продукт в приложении, для которого оно должно использоваться.