



BEST SELLER

## LOCTITE 243 Универсальный резьбовой фиксатор

**средней прочности**

LOCTITE 243 успешно работает на всех металлах, включая пассивные поверхности, такие как нержавеющая сталь, оцинкованные болты или детали с гальваническим покрытием. Допускает нанесение на поверхности имеющие незначительные загрязнения от моторных масел, консервационных смазок и СОЖ.

**Преимущества:**

- P1 NSF, регистрационный №: 123000
- Флуоресцентность и тиксотропность



**Демонтаж:**

Демонтаж с помощью ручного инструмента



**Форма:**

жидкость



**Термостойкость:**

180 °C



BEST SELLER

## LOCTITE 270 Универсальный резьбовой фиксатор

**высокой прочности**

LOCTITE 270 успешно работает на всех металлах, включая пассивные поверхности, такие как нержавеющая сталь, оцинкованные болты или детали с гальваническим покрытием. Допускает нанесение на поверхности имеющие незначительные загрязнения от моторных масел, консервационных смазок и СОЖ.

**Преимущества:**

- P1 NSF, регистрационный №: 123006

**Демонтаж:**

Демонтаж ручным инструментом после локального прогрева до 300°C и отворачивания в горячем состоянии.



**Форма:**

жидкость



**Термостойкость:**

180 °C



## Выберите фиксатор, соответствующий условиям вашего применения



### ДЕМОНТАЖ

#### Фиксаторы средней прочности

LOCTITE 243  
LOCTITE 248  
LOCTITE 2400\*\*  
LOCTITE 290

#### Фиксаторы низкой прочности

LOCTITE 222

#### Фиксаторы высокой прочности

LOCTITE 270  
LOCTITE 277  
LOCTITE 2700\*\*  
LOCTITE 2701



\* Продукты, оптимизированные требованиям охраны труда и здоровья, особо обеспечивающие безопасность людей. Повышение безопасности при производстве, нанесении и конечном использовании готового изделия.



\*\* Химическая формула была модернизирована, для обеспечения лучшего отверждения на цинк-ламельных поверхностях, при сохранении неизменно высоких параметров полимеризации на поверхности активных и пассивных металлов. Данное улучшение было достигнуто без ущерба для каких-либо важных характеристик составов, таких как адгезия к поверхности активных материалов, полимеризация на пассивных поверхностях, химическая стойкость или срок годности.

LOCTITE 2400 сохраняет сертификаты WRAS, DVGW и Немецкого института гигиены, а также полностью соответствует Спецификации материалов LOCTITE предыдущей версии.

LOCTITE 2700 сохраняет сертификаты WRAS и Немецкого института гигиены, а также одобрение DVGW. Этот обновленный продукт полностью соответствует Спецификации материалов LOCTITE предыдущей версии.

## Фиксаторы средней прочности



### LOCTITE 243

Универсальное применение



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж с помощью стандартного ручного инструмента



**Форма:** жидкость



**Термостойкость:**  
180 °C

**Вязкость:** 2.150 мПа·с  
**Момент срыва:** 26 Нм  
**Начало фиксации:** 10 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч



### LOCTITE 248

Без капель и грязи



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж с помощью стандартного ручного инструмента



**Форма:** карандаш (Stick)



**Термостойкость:**  
150 °C

**Вязкость:** Полутвердая паста  
**Момент срыва:** 25 Нм  
**Начало фиксации:** 5 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч



### LOCTITE 2400\*\*

Охрана труда и здоровья\*



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж с помощью ручного инструмента



**Форма:** жидкость



**Термостойкость:**  
150 °C

**Вязкость:** 350 мПа·с  
**Момент срыва:** 25 Нм  
**Начало фиксации:** 10 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч



### LOCTITE 290

Капиллярный состав



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж с помощью ручного инструмента



**Форма:** жидкость



**Термостойкость:**  
150 °C

**Вязкость:** 40 мПа·с  
**Момент срыва:** 10 Нм  
**Начало фиксации:** 20 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч

## Фиксаторы низкой прочности



### LOCTITE 222

Универсальное применение



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж с помощью ручного инструмента



**Форма:** жидкость



**Термостойкость:**  
150 °C

**Вязкость:** 1.200 мПа·с  
**Момент срыва:** 6 Нм  
**Начало фиксации:** 20 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч

# Фиксаторы высокой прочности



## LOCTITE 270

Универсальное применение



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж стандартным ручным инструментом, в случае затруднения допускается локальный нагрев соединения и отворачивание в горячем состоянии.



**Форма:** жидкость



**Термостойкость:**  
180 °C

**Вязкость:** 500 мПа·с  
**Момент срыва:** 33 Нм  
**Начало фиксации:** 10 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч



## LOCTITE 277

Для болтов большого диаметра



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж стандартным ручным инструментом, в случае затруднения допускается локальный нагрев соединения и отворачивание в горячем состоянии.



**Форма:** жидкость



**Термостойкость:**  
150 °C

**Вязкость:** 7.000 мПа·с  
**Момент срыва:** 32 Нм  
**Начало фиксации:** 45 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч



## LOCTITE 2700\*\*

Охрана труда и здоровья\*



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж стандартным ручным инструментом, в случае затруднения допускается локальный нагрев соединения и отворачивание в горячем состоянии.



**Форма:** жидкость



**Термостойкость:**  
150 °C

**Вязкость:** 450 мПа·с  
**Момент срыва:** 32 Нм  
**Начало фиксации:** 5 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч



## LOCTITE 2701

Для пассивных материалов



**Прочность и демонтаж:**  
Демонтаж стандартным ручным инструментом, в случае затруднения допускается локальный нагрев соединения и отворачивание в горячем состоянии.



**Форма:** жидкость



**Термостойкость:**  
150 °C

**Вязкость:** 700 мПа·с  
**Момент срыва:** 38 Нм  
**Начало фиксации:** 10 мин.  
**Время полного отверждения:** 24 ч

LOCTITE СЕРВИС

ПРЕДОТВРАТИТЕ РАЗРУШЕНИЕ  
КРЕПЕЖА ДО ТОГО КАК ЭТО  
СЛУЧИТСЯ

[services.loctite.us](https://services.loctite.us)

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РЕЗЬБОВЫЕ ФИКСАТОРЫ

Продукт	Фасовка Размер	Цвет	Особенности	Вязкость (мПа·с)	Тиксотропность (Да / Нет)	Момент срыва/ Преобладающий крутящий момент (Нм)	Диапазон рабочих температур (°C)	Начало фиксации (мин.)
<b>ФИКСАТОРЫ НИЗКОЙ ПРОЧНОСТИ</b>								
<b>LOCTITE 222</b>	10 мл, 50 мл, 250 мл	Пурпурный	Для винтов небольшого диаметра, универсальное применение	1.200	Да	6/4	от -55 до +150	20
<b>ФИКСАТОРЫ СРЕДНЕЙ ПРОЧНОСТИ</b>								
<b>LOCTITE 243</b>	5 мл, 10 мл, 24 мл, 50 мл, 250 мл	Синий	Универсальный, пассивные и слегка замасленные поверхности	2.150	Да	26/5	от -55 до +180	10
<b>LOCTITE 248</b>	9 г, 19 г	Синий	Легкое нанесение, полутвердый в форме карандаша	Полутвердая паста	-	23/Нет данных	от -55 до +150	5
<b>LOCTITE 2400</b>	50 мл, 250 мл	Синий	Универсальное применение	350	Да	25/2	от -55 до +150	10
<b>LOCTITE 290</b>	50 мл, 250 мл	Зеленый	Капиллярный, для собранных деталей	40	Нет	10/29	от -55 до +150	20
<b>ФИКСАТОРЫ ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ</b>								
<b>LOCTITE 270</b>	10 мл, 50 мл, 250 мл	Зеленый	Универсальный, пассивные и слегка замасленные поверхности	500	Нет	33/33	от -55 до +180	10
<b>LOCTITE 2700</b>	50 мл, 250 мл	Зеленый	Универсальное применение	450	Нет	37/45	от -55 до +150	5
<b>LOCTITE 2701</b>	5 мл, 250 мл	Зеленый	Для пассивных поверхностей	700	Нет	38/40	от -55 до +150	10
<b>LOCTITE 277</b>	50 мл, 250 мл	Красный	Идеален для болтов большого диаметра с крупной резьбой	7.000	Да	32/32	от -55 до +150	45

**ПОЛНЫЙ АССОРТИМЕНТ РЕЗЬБОВЫХ  
ФИКСАТОРОВ ПРЕДСТАВЛЕН НА САЙТЕ:**

[threadlockers.loctite.us](http://threadlockers.loctite.us)