






ЗАПОБІГАННЯ ВИКРУЧУВАННЮ РІЗЬБОВИХ З'ЄДНАНЬ

У РАЗІ ЗАСТОСУВАННЯ ТРАДИЦІЙНИХ МЕТОДІВ КРІПЛЕННЯ ЗАЛИШАЮТЬСЯ ЗАЗОРИ. ФІКСАТОРИ РІЗЬБОВИХ З'ЄДНАНЬ LOCTITE® ЗАПОВНЮЮТЬ ЇХ.

З метою вирішення поширеної проблеми послаблення з'єднання, що трапляється для більшості різьбових з'єднань, були винайдені механічні фіксатори (наприклад, пружинні шайби, гайки з нейловою вставкою тощо). Однак в реальних умовах вони не забезпечують постійного зусилля затискання, оскільки вузли, що "зафіксовані" механічними пристроями, часто послаблюються внаслідок вібрації, температурного розширення та/або неправильного крутного моменту. Чому? Оскільки механічні фіксатори не заповнюють зазори між елементами різьбового з'єднання.

Завдяки склеюванню профілю різьби та заповненню всього зазору усувається переміщення в бічному напрямку. Тому фіксатори різьбових з'єднань LOCTITE® різко підвищили надійність різьбових вузлів завдяки запобіганню викручування — основної причини катастрофічного виходу обладнання з ладу.

ПЕРЕВАГИ ФІКСАТОРІВ РІЗЬБОВИХ З'ЄДНАНЬ LOCTITE®:

-  1. Фіксація від вібрацій та температурного розширення
-  2. Утримання стискаючого зусилля
-  3. Герметизація від корозії та протікання
-  4. Запобігання корозійному схоплюванню та задиранню, що забезпечує подальший демонтаж
-  5. Зменшення вартості товарно-матеріальних запасів— одна пляшка для з'єднань всіх форм/розмірів.



НЕ ДОЗВОЛЯЙТЕ МАЛЕНЬКІЙ ДЕТАЛІ СТАТИ ВЕЛИКОЮ ПРОБЛЕМОЮ

Найбільш надійні фіксатори різьбових з'єднань середньої та високої міцності.



LOCTITE® 243 ФІКСАТОР РІЗЬБОВИХ З'ЄДНАНЬ Середня міцність

Властивості: Універсальний, працює на всіх металах
Розмір різьбового з'єднання: до M36, допускає незначне забруднення мастилом
Демонтаж: Стандартний ручний інструмент



LOCTITE® 270 ФІКСАТОР РІЗЬБОВИХ З'ЄДНАНЬ Висока міцність

Властивості: Висока міцність, працює на всіх металах
Розмір різьбового з'єднання: до M20, допускає незначне забруднення мастилом
Демонтаж: Необхідне локальне нагрівання

ФІКСАТОРИ РІЗЬБОВИХ З'ЄДНАНЬ LOCTITE®

Продукт	Артикул №	Об'єм упаковки	Колір	Тиксотропний (так/ні)	В'язкість (сП) 20 об/хв	Момент зриву/ момент відкручування, M10 Сталеві гайки та болти	Температурний діапазон	Час початкової фіксації / Повне затвердіння
243	1335863 1342482	50 мл 250 мл	Синій	Так	2,150	26/5 Нм	Від -55 до +180°C	10 хв./24 год.
270	1335896 1335906	50 мл 250 мл	Зелений	Ні	500	33/33 Нм	Від -55 до +180°C	10 хв./24 год.

Паспорт безпеки матеріалу можна отримати у свого представника компанії Henkel.



НОВИНКА

Ручний дозатор LOCTITE® Pro Pump насосного типу – для простого нанесення

- Збільшує точність та повторюваність нанесення фіксаторів різьбових з'єднань LOCTITE®
- Не потребує установлення або складання
- Однаковий дозатор підходить для пляшки місткістю як 50 мл, так і 250 мл
- Артикул № 2564824

РІШЕННЯ ДЛЯ ВИРІШЕННЯ ВАШИХ ЗАВДАНЬ

LOCTITE® пропонує найширший асортимент рідких фіксаторів різьбових з'єднань для задоволення практично будь-яких вимог щодо розробки чи технічного обслуговування.

Дивіться весь асортимент на www.henkel-adhesives.com

ТОВ «Хенкель Україна»
01032, м. Київ, вул. Саксаганського, 120
Телефон гарячої лінії: 0 800 21 00 22
www.henkel-adhesives.com.ua
www.loctite.ua
www.henkel.ua

Дані, що містяться в цьому документі, наведені лише з довідковою метою. Для отримання допомоги та рекомендацій щодо технічних характеристик цього виробу звертайтеся до відділу технічної підтримки Henkel. Якщо не зазначено інше, усі використані вище в цьому друкованому матеріалі знаки є торговими марками та/або зареєстрованими торговими марками компанії Henkel та/або її дочірніх компаній у США, Німеччині та інших країнах. © 2019 Корпорація Henkel. Усі права захищені. DSGN0004386 (3/20)

Henkel