

LOCTITE®

WYELIMINUJ LUZOWANIE SIĘ ŚRUB! ZAPOBIEGAJ AWARIOM!






NIEODŁĄCZNĄ CECHĄ POŁĄCZEŃ GWINTOWYCH JEST WYSTĘPUJĄCY W NICH LUZ, KONIECZNY, TYLKO PO TO, ABY UMOŻLIWIĆ MONTAŻ. PRODUKTY LOCTITE WYPEŁNIAJĄ GO CAŁKOWICIE, SKUTECZNIE USZCZELNIAJĄC I ZABEZPIECZAJĄC ZŁĄCZA PRZED LUZOWANIEM SIĘ.

Mechaniczne elementy zabezpieczające (takie jak podkładki sprężyste, nakrętki z wkładką nylonową, itp.) zostały opracowane w celu rozwiązania powszechnego problemu luzowania i odkręcania się połączeń gwintowych. W rzeczywistości jednak nie zapewniają utrzymania stałego naprężenia w śrubach i często luzują się pod wpływem drgań, rozszerzalności cieplnej i/lub niewłaściwego momentu dokręcenia. Dlaczego? Ponieważ mechaniczne elementy zabezpieczające nie eliminują wewnętrznego luzu w złączu gwintowym.

Poprzez „sklejenie” i jednocześnie wypełnienie wszystkich pustych przestrzeni w gwincie, produkty Loctite nie tylko utrzymują moment przeciwdziałający odkręcaniu, ale eliminują możliwość jakichkolwiek wzajemnych ruchów i drgań przez co znacząco zwiększają niezawodność, zapobiegając skutecznie luzowaniu się gwintowych elementów złącznych, które stanowi jedną z głównych przyczyn poważnych awarii sprzętu.



ZALETY PRODUKTÓW LOCTITE DO ZABEZPIECZANIA ŚRUB PRZED LUZOWANIEM SIĘ

-  1. Są skuteczne w warunkach drgań i zmiennych temperatur
-  2. Zapobiegają utracie naprężenia, spowodowanego luzowaniem się śrub
-  3. Uszczelniają, zapobiegając korozji i wyciekom
-  4. Zapobiegają zacieraniu się połączeń, ułatwiając ich demontaż
-  5. Obniżają koszty magazynowe - jeden produkt do szerokiego zakresu rozmiarów

NIE POZWÓL, BY MAŁY ELEMENT ZŁĄCZNY STAŁ SIĘ DUŻYM PROBLEMEM

Najbardziej skuteczne średnio i trudno demontowalne produkty do zabezpieczania połączeń gwintowych



LOCTITE® 243™ PRODUKT DO ZABEZPIECZANIA GWINTÓW ŚREDNIO DEMONTOWALNY

Właściwości: Produkt ogólnego przeznaczenia, działa na wszystkich metalach

Rozmiary elementów złącznych: do M36, toleruje lekkie zaolejenie

Demontaż: Standardowe narzędzia ręczne



LOCTITE® 270™ PRODUKT DO ZABEZPIECZANIA GWINTÓW TRUDNO DEMONTOWALNY

Właściwości: Wysoko wytrzymały, działa na wszystkich metalach

Rozmiary elementów złącznych: do M20, toleruje lekkie zaolejenie

Demontaż: Wymagane zastosowanie punktowego ciepła

LOCTITE® PRODUKTY DO ZABEZPIECZANIA POŁĄCZEŃ GWINTOWYCH

Produkt	Nr elementu	Opakowanie	Kolor	Produkt tiksotropowy [tak/nie]	Lepkość [cp] 20 rpm	Moment zerwania/ stalowe śruby i nakrętki M10	Zakres temperatur	Czas ustalania/ pełne utwardzenie
243™	XXX	50 ml 250 ml	Niebieski	Tak	2,150	26/5 Nm	-55 do +180C	10 min / 24 godz.
270™	XXX	50 ml 250 ml	Zielony	Nie	500	33/33 Nm	-55 do +180C	10 min / 24 godz.

Karty Danych Technicznych dostępne u Inżynierów Sprzedaży firmy Henkel.



TERAZ DOSTĘPNY

LOCTITE® Ręczny dozownik Loctite Pro Pump - do łatwej aplikacji

- Precyzyjne i bardziej powtarzalne dozowanie produktów Loctite do zabezpieczania gwintów
- Brak konieczności przygotowania czy montażu
- Dozownik pasuje do butelek o pojemności 50 i 250 ml
- Nr produktu 2564824

ROZWIĄZANIA SPEŁNIAJĄCE TWOJE POTRZEBY

LOCTITE® oferuje najszerszy asortyment płynnych produktów do zabezpieczania gwintów spełniających w zasadzie wszelkie potrzeby w obszarze utrzymania ruchu i nadających się do prawie każdej konstrukcji.

Zobacz pełen asortyment produktów na stronie: www.henkel-adhesives.pl

HENKEL POLSKA SP. Z O.O.
Adhesive Technologies
ul. Domaniewska 41
02-672 Warszawa
www.henkel-adhesives.pl

Wszystkie znaki towarowe są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Henkla i jego podmiotów zależnych w Stanach Zjednoczonych, Niemczech i innych krajach. © 2019 Korporacja Henkel. Wszystkie prawa zastrzeżone. DSGN0004198 (2/20)

