

LOCTITE®

Rozwiązania dla codziennych problemów z rurami



PL

Rozwiązywanie powszechnych problemów z instalacjami rurowymi

Błyskawiczne/strukturalne klejenie i podkład do tworzyw

Smarowanie i przygotowanie powierzchni

Czyszczenie i przygotowanie powierzchni

Naprawy awaryjne

A  Company

Rozwiązywanie powszechnych problemów z instalacjami rurowymi

Loctite® 511 Łatwo demontowalny uszczelniający do gwintów rurowych

Zalecany do gwintowanych metalowych złączy rurowych w instalacjach wodnych i gazowych, tam gdzie wymagany jest częsty demontaż. Uzyskał dopuszczenie niemieckiego DVGW (Nr 96.01e125). Badany zgodnie z IGNiG 751-1. Dopuszczony do instalacji gazowych 246a/GU2/98

Loctite® 55 Nić uszczelniająca do gwintów rurowych

Można ją bezpiecznie stosować do gwintowych połączeń z metalu i tworzyw sztucznych. Woda do picia: Na liście WRC do stosowania z wodą do picia do 85°C, odpowiada BS 6920. Rekomendacja KTW do zimnej i gorącej wody. Gaz i woda: Dopuszczenie Niemieckiego DVGW (Nr DV-5142AUO166) łącznie z DIN 30660. Badany zgodnie z EN 751-2 Klasa ARp. Zarejestrowany zgodnie z ANS/NSF Standard 61. H₂O do picia: Attest: PZH: HK/W/0900/01/99; IGNiG Nr 270020100/GU-2/2000

Loctite® 5007 PU foam

Jest to utwardzana pod wpływem wilgoci pianka poliuretanowa, która pęczniąc wypełnia i uszczelnia szczeliny. Zalecana do uszczelniania przelotów rur w ścianach, izolacji rurociągów i zbiorników, wypełniania szczelin wokół drzwi i okien, zabezpieczania i ochrony rurociągów i kabli. Produkt wykazuje też dobre własności izolacji termicznej. Utwardzony materiał można poddawać obróbce mechanicznej, piaskowaniu i lakierowaniu.

Loctite® 5004 Klej do rur PCW

Jest to specjalny klej na bazie rozpuszczalnika do klejenia rur z uPCV (twarde) i ABS. Zalecany do tworzenia złączy z z uPCV lub ABS (woda i gaz) odpornych na ścinanie i ciśnienie. Loctite® 5004 odpowiada DIN 16970 i zaleceniom KRV R1.17; BS 4346, część 3 i ASTM D2564. Utwardzony klej spełnia wymogi zdatności do wody do picia dostarczanej rurami z uPCV zgodnie z Zaleceniem Nr VIII Komisji Tworzyw Bundesgesundheitsamt (Niemieckie władze do spraw zdrowia). Attest PZH: HK/W/310/02

Loctite® 5331

Uszczelniający do gwintów z tworzyw sztucznych

Zalecany do połączeń gwintowych z tworzyw lub tworzyw i metalu przenoszących gorącą lub zimną wodę, np. przemysłowych i rolniczych wodnych instalacji rurowych z tworzyw sztucznych lub systemów odwadniających. Uzyskał dopuszczenie niemieckiego DVGW (Nr 96.07e125). oraz KTW do kontaktu z gazem i wodą do picia. Badany zgodnie z EN 751-1.

Loctite® 542

Uszczelniający do gwintów rurowych

Zalecany do gwintów używanych np. w instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych, o wymiarach do R3/4". Uzyskał dopuszczenie niemieckiego DVGW (Nr 96.02e125.). Badany zgodnie z EN 751-1. Instalacje wodociągowe H₂O do picia: PZH Nr W/426a/94 Gaz, IGNiG: Nr 246b/GU-2/98

Loctite® 577

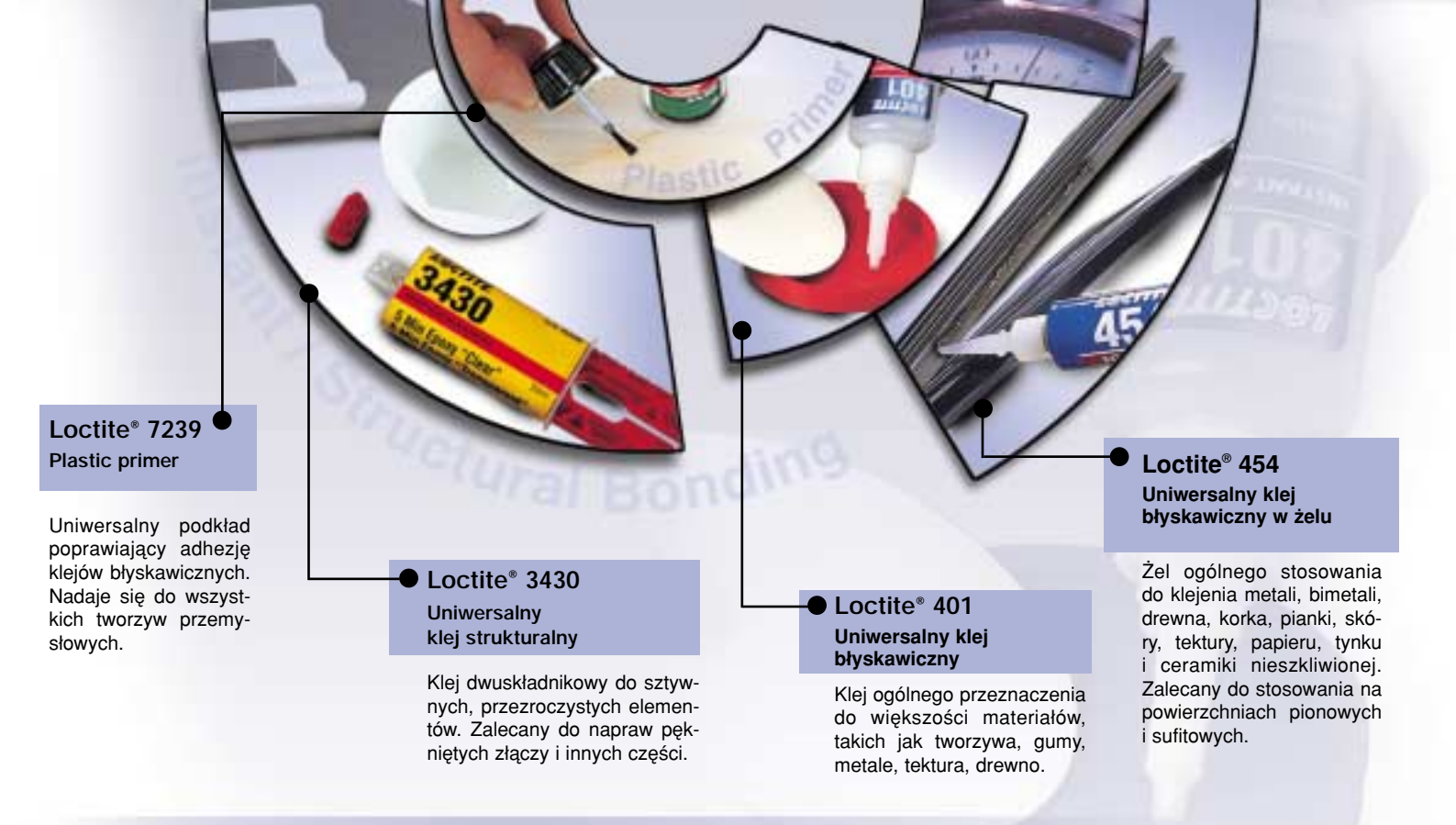
Uniwersalny uszczelniający do gwintów rurowych

Zalecany do większych (do R3") gwintów metalowych. Wskazany do szybkich aplikacji w niskich temperaturach, np. konserwacja instalacji na otwartym powietrzu.

Uzyskał dopuszczenie niemieckiego DVGW (Nr 96.04e125).

Badany zgodnie z EN 751-1. Instalacje wodociągowe H₂O do picia: PZH Nr W/426a/94 Gaz, IGNiG: Nr 246b/GU-2/98 do butli gazowych.





Loctite® 7239
Plastic primer

Uniwersalny podkład poprawiający adhezję klejów błyskawicznych. Nadaje się do wszystkich tworzyw przemysłowych.

Loctite® 3430
Uniwersalny klej strukturalny

Klej dwuskładnikowy do sztywnych, przezroczystych elementów. Zalecany do napraw pękniętych złączy i innych części.

Loctite® 401
Uniwersalny klej błyskawiczny

Klej ogólnego przeznaczenia do większości materiałów, takich jak tworzywa, gumy, metale, tektura, drewno.

Loctite® 454
Uniwersalny klej błyskawiczny w żelu

Żel ogólnego stosowania do klejenia metali, bimetałów, drewna, korka, pianki, skóry, tektury, papieru, tynku i ceramiki nieszkliwionej. Zalecany do stosowania na powierzchniach pionowych i sufitowych.

Błyskawiczne/strukturalne klejenie i podkład do tworzyw

Smarowanie i przygotowanie powierzchni

Loctite® 8201
Five way spray

Odblokowuje, smaruje, zmywa. Usuwa wilgoć i zapobiega korozji. Idealny do smarowania metali, tworzyw sztucznych i do uwalniania zablokowanych mechanizmów.

Loctite® 8104
Smar silikonowy dopuszczony do kontaktu z żywnością

Zalecany do smarowania większości części z elastomerów i tworzyw sztucznych. Dopuszczenie do incydentalnego kontaktu z żywnością. Odpowiada wskazaniom CNERNA 1992

Atest PZH:
HŻ/04988/02

Loctite® 7800
Aerozol cynkowy, szary, z połyskiem

Tworzy doskonałą ochronę katodową na metalach żelaznych. Można go stosować jako podkład przed lakierowaniem. Szczególnie przydatny do ochrony przed korozją spawów na częściach ocynkowanych.

Loctite® 7922
Aerozol cynkowy, szary, matowy

Tworzy doskonałą ochronę katodową na metalach żelaznych. Można go stosować jako podkład przed lakierowaniem. Szczególnie przydatny do ochrony przed korozją spawów na częściach ocynkowanych.

Czyszczenie i przygotowanie powierzchni

Loctite® 7044 Zmywacz do rur PCW

Produkt 7044 jest rozpuszczalnikiem nie zawierającym wody ani CFC, przeznaczonym do czyszczenia i odtłuszczenia powierzchni rur z PCW i ABS przed klejeniem produktem Loctite® 5004.

Loctite® 7063 Zmywacz i odtłuszczacz

Nie pozostawiający osadu, uniwersalny zmywacz - idealny do stosowania przed klejeniem i uszczelnianiem. Kompatybilny z metalem, szkłem, gumą, większością tworzyw i powierzchniami lakierowanymi.

Loctite® 7850 Zmywacz do rąk

Zmywacz do rąk wykonany z naturalnych ekstraktów, nie zawierający olejów mineralnych. Biodegradowalny. Zawiera ulepszone odżywki do skóry. Można go stosować z użyciem wody lub bez. Usuwa wtarty w skórę tłuszcz, brud i olej.

Loctite® 7855 Zmywacz do rąk

Zmywacz do rąk wykonany z naturalnych ekstraktów, nie zawierający olejów mineralnych. Biodegradowalny. Zawiera ulepszone odżywki do skóry. Można go stosować z użyciem wody lub bez. Usuwa wtarty w skórę tłuszcz, brud i olej.



Cleaning and Surface Preparation

Koniec z przeciekami dzięki produktom Loctite®

Uszczelnianie rur metodami tradycyjnymi jak taśmy i kombinacje konopie/minia może doprowadzić do przecieku wskutek normalnych odchyłek gwintów, luzowania pod wpływem wibracji, uszkodzenia gwintów i cykli temperaturowych. Obecnie Henkel Loctite oferuje pełny asortyment uszczelniaczy do gwintów i szczelin, przygotowanych specjalnie, aby rozwiązać te wszystkie problemy. A ponadto:

- ▶ Produkty te zapewniają natychmiastową szczelność przy niskich ciśnieniach wszystkich rodzajów złączy rurowych
- ▶ Nie pęłają, nie kurczą się i nie strzępią, dzięki czemu nie następuje blokowanie instalacji (łącznie z filtrami)
- ▶ Są łatwo demontowalne normalnymi narzędziami
- ▶ Umożliwiają lekkie cofnięcie gwintu w celu właściwego ustawienia złącza
- ▶ Pozwalają na szybkie, czyste uszczelnienie – bez poprawek
- ▶ Zastępują wszystkie taśmy i kombinacje konopie/minia

W następujących rozdziałach tego opracowania znajdują się informacje techniczne dotyczące najlepszego uszczelniacza rurowego Loctite®, które pomogą rozwiązać problemy wycieków, a także pełny wykaz produktów uzupełniających do napraw awaryjnych, klejenia różnych materiałów lub różnych aplikacji, czyszczenia i przygotowania powierzchni oraz smarów ogólnego przeznaczenia. Są to produkty niezastąpione, które powinny zawsze znajdować się w skrzynce narzędziowej profesjonalnego hydraulika.



Loctite® 55

Faster

Safer

Easier

Do rur gazowych i wodnych

● Loctite® 55

Można bezpiecznie stosować do kontaktu z wodą do picia lub wodą odpływową (gorącą i zimną), gazem, sprężonym powietrzem i olejami przemysłowymi.

● Loctite® 55

Jeśli trzeba poprawić ustawienie złącza, pozwala na cofnięcie gwintu. bez obawy wycieku. Z jednej szpuli można uzyskać do 385 połączeń 1/2".

- Dodatkowo zapewniona jest szybkość wykonania uszczelnienia, czystość i skutek za pierwszym razem, co wyklucza ewentualność ponownych napraw.

Emergency Repair Products

Loctite® 7100
Leak detector

Ułatwia wykrycie zarówno dużych, jak i drobnych wycieków w instalacjach gazowych. Nie powoduje korozji. Zalecany do wszystkich gazów i mieszanek gazowych z wyjątkiem czystego tlenu.

Loctite® 5070
Pipe repair kit

W ciągu godziny likwiduje wycieki w rurach. Nie potrzeba żadnych narzędzi. Maksymalna temperatura pracy 120°C. Zestaw naprawczy łatwy w użyciu. Stosowany do doraźnych napraw przeciekających rur oraz do wzmacniania ich słabych punktów. Zestaw zawiera rękawice ochronne, Loctite Metal Magic Steel™ Stick i impregnowaną uretanem taśmę GRP.

Loctite® 3463
Metal magic steel™ stick

Czas przydatności do nałożenia 3 minuty; czas ustalania 10 minut. Przywiera do mokrych powierzchni i utwardza się pod wodą. Odporny na środki chemiczne i na korozję. Można go poddawać wierceniu, piłowaniu i lakierowaniu. Idealny do uszczelniania wycieków w zbiornikach i rurach (np. ołów, tworzywo, miedź). Wygładza spoiny, naprawia drobne pęknięcia w odlewach i wypełnia nadwymiarowe otwory pod śruby.

Naprawy awaryjne

Szczegółowe informacje dotyczące własności funkcjonalnych produktu i aplikacji znajdują się w Arkuszu Danych Technicznych, ew. prosimy o kontakt z konsultantem Loctite®.

Henkel Polska S.A.
Business Unit **Loctite**

ul. Domaniewska 41, PL-02-672 WARSZAWA
Tel. (022) 56 56 200, Faks (022) 56 56 222
Infolinia: 0-801-111-22
loctite.polska@henkel.at
www.loctite.com

LOCTITE®

„Loctite” jest zarejestrowanym znakiem towarowym Korporacji Loctite

Ref.No. PL 045-5/02