


MEGA LOCK FIX 3
MF3

UWAGA

Wszystkie informacje, łącznie z ilustracjami są wiarygodne. Jednakże użytkownicy powinni sami ocenić przydatność każdego produktu do właściwych zastosowań. TTP Polska Sp. z o.o. nie gwarantuje dokładności pełnej informacji i zrzeka się odpowiedzialności odnośnie użytkowania produktów. Zobowiązania TTP Polska Sp. z o.o. ograniczają się jedynie do standardowych warunków sprzedaży produktu i w żadnym wypadku TTP Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe i pośrednie szkody powstałe na skutek sprzedaży, używania i niewłaściwego stosowania produktu.

INFORMACJE OGÓLNE

Kleje anaerobowe **MEGA LOCK FIX** są to jednoskładnikowe płynne tworzywa sztuczne, które po odcięciu dopływu tlenu i w kontakcie z metalem utwardzają się trwale w wytrzymałą mechanicznie i odporną cieplnie masę. Płynne tworzywo anaerobowe przyczepia się do chropowatości powierzchni zewnętrznej łączonych elementów. Powstaje w ten sposób kształtowe połączenie odporne na uderzenia i wibracje, chroniące przed wodą, olejem, paliwami płynnymi, gazami, jak też innymi substancjami chemicznymi. Kleje **MEGA LOCK FIX**, zwane też "płynnym elementem konstrukcyjnym" są najnowocześniejszym sposobem na pewne uszczelnienie, zamocowanie lub zabezpieczenie metalowych części maszyn i podzespołów. Sprawdzają się jednakowo skutecznie w procesach produkcyjnych jak i w pracach serwisowych. Aplikację upraszcza fakt łatwego dozowania wprost z opakowania fabrycznego.

MEGA LOCK FIX 3 jest przeznaczony do uszczelniania i mocowania gwintów, które można będzie w prosty sposób zdemontować za pomocą narzędzi ręcznych.

DANE TECHNICZNE

Technologia: akryl
 Konsystencja: płyn
 Barwa: niebieska
 Związek chemiczny: ester dimetakrylanu
 Fluorescencja: dodatnia w świetle UV
 Utwardzanie: anaerobowo
 Lepkość w 25°C: 1200 - 3000 cPs (tikotropowa średnia)
 Gęstość w 25°C: 1,08
 Wytrzymałość: średnia
 Moment zerwania gwintu M10 i nakrętki, ISO 10964: 20 Nm
 Zalecany moment docisku dla gwintu M10 i nakrętki, ISO 10964: 7 Nm
 Wytrzymałość temperaturowa: -55°C - 150°C
 Środki bezpieczeństwa: podano w karcie charakterystyki
 Czas utwardzania: 10 - 15 min (czas utwardzania zależy od rodzaju powierzchni, wielkości szczeliny na łączeniu, oraz temperatury)

ZASTOSOWANIE

MEGA LOCK FIX 3 to średniej siły klej anaerobowy do zabezpieczania gwintów. **MEGA LOCK FIX 3** jest przeznaczony do blokowania wszelkich nakrętek i śrub, zabezpiecza gwinty przed odkręcaniem podczas drgań i wibracji i zapobiega wyciekom z gwintów. **MEGA LOCK FIX 3** został stworzony do użycia na elementach gdzie jest wymagany demontaż z użyciem narzędzi ręcznych. Nie zaleca się stosowania produktu w środowisku, gdzie występuje czysty tlen lub jego wysokie stężenie. Nie powinno się stosować produktu w miejscach narażonych na działanie chloru lub innych mocnych utleniaczy.

Sposób użycia

1. Najlepszy rezultat uzyskuje się na powierzchniach czystych i oczyszczonych z substancji smarnych.
2. Nanieść kilka kropeł na śrubę i nakrętkę.
3. Aplikacja i docisk zgodnie z wymogami.
4. Przed użyciem wstrząsnąć.
5. Uważać, aby nie dotykać końcówka dyszy metalowej powierzchni, ponieważ może to doprowadzić do zatkania przepustu.

Demontaż

1. Zdemontować za pomocą standardowych narzędzi.
2. Jeśli narzędzia ręczne nie są wystarczające, rozgrzać punktowo śrubę lub nakrętkę i zdemontować na gorąco.

KLASYFIKACJA

Kod artykułu	Nazwa	Opakowanie	Rodzaj
MF3	MEGA LOCK FIX 3	pojemnik 50ml	Kleje, uszczelniacze

TTP POLSKA - wyłączny dystrybutor Top Technical Products AG.

www.tppolska.pl
