


MEGA LOCK FIX 1
MFX1
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 1 jest szczególnie odpowiedni do zastosowań obejmujących uszczelnianie i blokowanie dużych kołków i śrub (M25 i większych).

DANE TECHNICZNE

Technologia: akryl
 Konsystencja: płyn
 Barwa: czerwona
 Związek chemiczny: ester dimetakrylanu
 Fluorescencja: dodatnia w świetle UV
 Utwardzanie: anaerobowo
 Lepkość w 25°C: 1600 - 5500 cPs (tikotropowa wysoka)
 Gęstość w 25°C: 1,1
 Wytrzymałość: od średniej do wysokiej
 Moment rozruchowy nakrętki M10 i śruby, ISO 10964: 22 Nm
 Moment utrzymania nakrętki M10 i śruby, ISO 10964: 10 Nm
 Wytrzymałość temperaturowa: -55°C - 150°C
 Środki bezpieczeństwa: podano w karcie charakterystyki
 Czas utwardzania: 15 min (czas utwardzania zależy od rodzaju powierzchni, wielkości szczeliny na łączeniu, oraz temperatury)

ZASTOSOWANIE

MEGA LOCK FIX 1 to klej do zabezpieczania gwintów o dużej sile łączenia. **MEGA LOCK FIX 1** jest przeznaczony do blokowania dużych śrub (powyżej M25) i w ten sposób zabezpiecza przed odkręcaniem podczas drgań oraz zapobiega wyciekom z gwintów. **MEGA LOCK FIX 1** jest odpowiedni dla większych gwintowanych zamków, np. szpilki, gdzie potrzebna jest wysoka siła. 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 kropli 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. Należy podgrzać śruby i nakrętki, następnie zdemontować na gorąco.

KLASYFIKACJA

Kod artykułu	Nazwa	Opakowanie	Rodzaj
MFX1	MEGA LOCK FIX 1	pojemnik 50ml	Kleje, uszczelniacze

TTP POLSKA - wyłączny dystrybutor Top Technical Products AG.

www.tppolska.pl
