TECH-MASTERS Polska Sp. z o.o
Ul. Wielicka 250, PL-30-663 Kraków (Biznes Park Wielicka)
Tel. +48 (12)289-80-75 do 77
Fax +48 (12)288-01-30
polska@tech-masters.eu
www.tech-masters.eu/pl

SBK

SUPER BLOCK

USZCZELNIANIE I MOCOWANIE W JEDNYM PRODUKCIE

- Łatwy w użyciu.
- Szybkie utwardzanie.
- Zakres temperatur: od -55°C do +150°C
- Natychmiastowe uszczelnienie.
- Odporny na wibracje.
- Wysoka odporność na substancje chemiczne.
- Posiada właściwości antykorozyjne.
- Nie posiada znaków niebezpieczeństwa.



Informacje ogólne

SUPER BLOCK UNIVERSAL NIEBIESKI to produkt ogólnego przeznaczenia, z doskonałą odpornością na działanie substancji chemicznych. Szczególnie nadaje się do zastosowań na mniej aktywnych podłożach, takich jak stal nierdzewna i platerowane powierzchnie, gdzie wymagany jest demontaż ręczny. Zapobiega samoodkręcaniu się i przeciekom, powodowanymi wstrząsami i wibracją śrub i nakrętek.
Zatwierdzony zgodnie z normą DIN EN 751-1 (DVGW). Nie dopuszczony do instalacji domowych gazu krajowego typu TRGI 86 / 96.

SUPER BLOCK STRONG CZERWONY sprawdza się na wszystkich metalowych elementach złącznych (w tym wykonanych ze stali nierdzewnej i tych z powłoką ochronną, taką jak cynk), gdzie nie jest wymagany regularny demontaż. Doskonały do zabezpieczania elementów mocujących, które muszą wytrzymać duże obciążenie, wibracje lub ekstremalne warunki chemiczne lub środowiskowe.
Zalecany do blokowania śrub na stałe w blokach silników i obudowach pomp. Produkt posiada szczególne właściwości smarne i dobry współczynnik tarcia dla wzmocnienia siły dociskowej.

Specyfikacja

STRONG - CZERWONY
Właściwości fizyczne (ciekły)
Baza chemiczna: Diester kwasu metakrylowego
Barwa: czerwony / fluorescencyjny
Lepkość: 25°C, mPa.s (cP)
Brookfield RVT
Wrzeciono 3 przy 2,5 obr/min 4000 - 7000
Wrzeciono 3 przy 20 obr/min 1200 - 1800
Gęstość: 1,11 g / cm 25 °C
Max. średnica gwintu: M 36
Max. wypełnienie luki: 0,25 mm
Temperatura zapłonu: > 100 °C
Przydatność do użycia: 1 rok w temperaturze pokojowej

Właściwości fizyczne (utwardzony)
Mierzone na śrubę M10 x 20 - klasa 8,8 ocynkowanej - nakrętka 0.8d (nie na moment obrotowy)
Początkowa wytrzymałość po: 10 - 20 minut
Wytrzymałość funkcjonalna po: 2 - 4 godziny
Pełna wytrzymałość po: 3 - 6 godzin
Moment zerwania, DIN 54454: > 20 Nm (M10),
Moment luzowania, DIN 54454 : > 35 Nm (M10),
Wytrzymałość na ścinanie, DIN 54452: > 20 N/mm²
Odporność na temperaturę: - 55 °C do + 150 °C

UNIVERSAL - NIEBIESKI
Właściwości fizyczne (ciekły)
Baza chemiczna: Diester kwasu metakrylowego
Barwa: niebieski / fluorescencyjny
Lepkość: 25°C, mPa.s (cP)
Brookfield RVT
Wrzeciono 3 przy 2,5 obr/min 1500 - 9000
Wrzeciono 3 przy 20 obr/min 1500 – 3000
Gęstość: 1,12 g / cm 25 °C
Max. średnica gwintu: M 36
Max. wypełnienie luki: 0,25 mm
Temperatura zapłonu:> 100 °C
Przydatność do użycia: 1 rok w temperaturze pokojowej

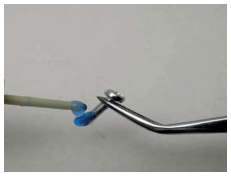
Właściwości fizyczne (utwardzony)
Mierzone na śrubę M10 x 20 - klasa 8.8 cynku fosforyzowanie - nakrętka 0.8d (nie na moment obrotowy)
Początkowa wytrzymałość po: 5 - 15 minut
Wytrzymałość funkcjonalna po: 0,5 - 1 godzina
Pełna wytrzymałość po: 1 - 3 godziny
Moment zerwania, DIN 54454: ~ 10 Nm (M10),
Moment luzowania, DIN 54454 : ~ 21 Nm (M10),
Wytrzymałość na ścinanie, DIN 54452: ~ 20 N/mm²
Odporność na temperaturę: - 55 °C do + 150 °C

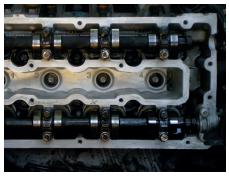
Zastosowanie i użycie

- UWAGA: Stosowanie SEAL & LOCK nie jest zalecane do gwintów miedzianych i gwintów wykonanych ze stopów miedzi, które mają kontakt z gorącą wodą (> 40 °C).

Kod artykułu	Nazwa	Opakowanie	Rodzaj
T560501	Super Block universal	50 ml niebieski	KLEJE I USZCZELNIACZE







ostrzeżenie

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