Karta informacji o produkcie

Klej anaerobowy do połączeń hydraulicznych i pneumatycznych MTA HC 54 MEDIUM



Cechy produktu:

- **Pojemność (ml): 50 ml**

Opis produktu:

Opis produktu:

Klej świetne nadaje się do gwintów w systemach pneumatycznych i hydraulicznych, szczególnie tych narażonych na wibracje. Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (połączenia z metalem).

Zastosowanie:

- MEDIUM – średnia moc klejenia – możliwość demontażu.
- Nadaje się do uszczelniania połączeń gwintowanych w instalacjach pneumatycznych i hydraulicznych również w przyłączach.
- Skutecznie uszczelnia przed wodą, olejami, produktami chemicznymi i węglowodorami.

Produkty z grupy **MTA** oznaczone **EKO** nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach.

Właściwości produktu:

- **Barwa:** brązowa, fluorescencyjna
- **Gęstość (g/ml):** 1,08-1,12 (pomiar zgodnie z DIN53217, część 2 model z kulką do pomiaru gęstości 475/III)

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.

GROSS Technical Support Sp. z o.o.
ul. Niemcewicza 41b, 66-400 Gorzów Wielkopolski tel.: +48 22 290 40 40

- **Lepkość (mPas):** 400-800 (w temp. 25 °C, wiskozymetr Brookfield'a)
- **Baza chemiczna:** modyfikowany akrylan
- **Maksymalna średnica gwintu:** M26 (R3/4")
- **Temp. zapłonu:** >+65 °C (pomiar zgodnie z DIN51755)
- **Temp. obróbki:** od +10 do +40 °C

Informacje o utwardzaniu:

- **Wytrzymałość dotykowa:** 10-20 min.
- **Wytrzymałość użytkowa:** 3-6 h
- **Wytrzymałość końcowa:** 12-24 h

- **Właściwości produktu utwardzonego**
- **Moment luzujący:** 15-25 Nm

Sposób użycia:

Na odtłuszczoną powierzchnię nanieść i całkowicie wypełnić klejem uszczelniającym szczelinę pomiędzy dwoma uszczelnianymi elementami, połączyć je i zacisnąć. Słabe dokręcenie/dociśnięcie elementów może prowadzić do powstania nieszczelności. Nie ruszać po rozpoczęciu procesu wiązania. Produkt można stosować tylko i wyłącznie na metalowych powierzchniach. Do odtłuszczania powierzchni przed klejeniem stosować zmywacz uniwersalny marki **GROSS: RAPID QRL-S1 art. Nr: G0400 1 500**.

Produkt do użytku profesjonalnego.

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności produktu w określonym zastosowaniu.

GROSS Technical Support Sp. z o.o.
ul. Niemcewicza 41b, 66-400 Gorzów Wielkopolski tel.: +48 22 290 40 40