

# OT RETAINER

Anaerobní zajišťovací a těsnicí tmel aplikovatelný přes oleje.

## CHARAKTERISTIKA:

**OT RETAINER** je spolehlivý prostředek pro zajištění a utěsnění zejména kovových šroubových spojů se zbytky olejů do maximálního průměru závitu **M20**. Bezprostřední montáž dílů po aplikaci tmelu není nutná, protože materiál začíná reagovat až po vzájemném kontaktu kov-kov, t.j.: až po samotném sestavení dílů.

**UPOZORNĚNÍ:** Nepoužívat na zařízení se stlačeným kyslíkem!

## APLIKACE:

**OT RETAINER** se používá ve všech odvětvích průmyslu a v údržbě na preventivní i havarijní zajišťování a utěšňování závitových spojů, zajišťovacích matic, čepů, kolíků a různých technologických přírub.

## NÁVOD NA POUŽITÍ:

1. Místo aplikace dokonale očistit, odmastit a vysušit. Pro odmaštění použít **CHEMISTRY SOFT CLEANER (Art.-Nr.: CH80079)**, odmašťovač nechat úplně odvětrat.
2. Pro průchozí díry aplikujte **OT RETAINER** na šroub v místě jeho přímého kontaktu s maticí.
3. Pro slepé otvory aplikujte **OT RETAINER** přímo na závit, do spodní části otvoru.
4. Pro utěšňování aplikujte **OT RETAINER** ve tvaru prstence dokola na vnější závit. Prvé stoupání závitu nechte volné, pak postupujte po celém obvodu až na konec závitu. Dbejte na to, aby byly všechny mezery závitu dobře vyplněné. V případě potřeby aplikujte prsteneček dokola i do vnitřního závitu.
5. Díly vzájemně smontujte a dotáhněte obvyklým způsobem.

## SPECIFIKACE:

**Konzistence / barva:** tekutina / zelená      // // // **Báze:** metakrylát-ester  
**Zápach:** charakteristický                      // // // **Viskozita:** 400 až 700 mPas  
**Hustota (při 20°C):** 1,10 g/cm<sup>3</sup>  
**Teplotní odolnost:** -55 °C až +150 °C      // // // **Bod vzplanutí:** > 100 °C  
**Určeno pro max. průměr závitu:** M20      // // // **Utěšňování spár:** do 0,15 mm  
**Manipulační pevnost:** po 10 - 20 min      // // // **Funkční pevnost:** po 1 - 3 hod  
**Konečná pevnost:** po cca 12 hodinách      // // // **Třída pevnosti (DIN 30661):** 3  
**Pevnost ve smyku (DIN 54452):** 5 - 10 N/mm<sup>2</sup>  
**Moment pro demontáž spoje (DIN EN ISO 10964):** 28 až 35 Nm



## SKLADOVÁNÍ:

24 měsíců na suchém místě, v dobře uzavřeném, originálním obalu. Optimální teplota skladování +23 °C.

## ZDRAVÍ A BEZPEČNOST:

Veďte prosím na vědomí údaje o bezpečnosti, které jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobce.

NÁZEV	UFI KÓD	BALENÍ	ČÍSLO VÝROBKU	ČÍSLO CELNÍHO SAZEBNÍKU
OT RETAINER	DM05-R73D-M002-P22V	50 ml	CH80166	3506 1000

**PROHLÁŠENÍ:** uvedené informace jsou založeny na objektivním testování, zkušenosti a výzkumu naší firmy, jsou však všeobecné a neobsahují záruky. Vzhledem k řadě faktorů ovlivňujících tyto údaje mohou mít jen nezávazný charakter. Každý uživatel je povinen se přesvědčit v jednotlivých případech o vhodnosti použití vlastními zkouškami a testy, vyzkoušením produktu na nenápadných místech nebo výrobou vzorku. Vyhrazuje si veškerá práva činit změny v zájmu zlepšení nebo dalšího vývoje výrobku.

## POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ A PRŮMYSLOVÉ POUŽITÍ!



**CHEMISTRY PRO**  
masters of chemistry

**CHEMISTRY PRO s.r.o.**

Pod Letištěm 854/26 // 779 00 OLOMOUC, CZ

TELEFON: +420 585 242 873 // MOBIL: +420 720 970 934

E-MAIL: [INFO@CHEMISTRYPRO.EU](mailto:INFO@CHEMISTRYPRO.EU) // [WWW.CHEMISTRYPRO.EU](http://WWW.CHEMISTRYPRO.EU)