



SCHEDA TECNICA "FERMOFIL ACQUA"

IMPIEGO : Sigillante Anaerobico MULTIUSO al PTFE, per filetti metallici

DESCRIZIONI

Pasta a base **P.T.F.E.** per sigillare giunzioni metalliche filettate.
Sostituisce nastri di P.T.F.E., pasta verde e canapa.
Sigilla acqua, gas, olio, GPL, idrocarburi e fluidi industriali.
Forma un film elastico che garantisce perfette tenute con gas, GPL, aria compressa e acqua; consente nel tempo un facile smontaggio della giunzione.

PROPRIETA'

- Facilità di avvitamento del raccordo (basso coefficiente di attrito)
- Rimane permanentemente elastico (facilmente smontabile)
- Approvato per Gas fino a 10 bar (A.G.A) e acqua potabile (DIN-DVGW)
- Buona resistenza alle vibrazioni e agli sbalzi termici.

DESTINAZIONE DI IMPIEGO

Viene utilizzato per sigillare giunzioni metalliche (rame, ottone, ghisa, acciaio) filettate e garantirne la perfetta tenuta verso acqua, gas, aria compressa, GPL.

CONSIGLIATO A :

- Rivenditori di materiale termoidraulico
- Idraulici

MODALITA' DI IMPIEGO

Pulire e sgrassare accuratamente le superfici per ottenere i migliori risultati.
Applicare una adeguata e sufficiente quantità di sigillante anaerobico.
Assemblare le parti ed attendere la completa polimerizzazione.

LIMITAZIONI D'USO

Non idoneo su giunzioni filettate in plastica (PE, PP, PVC, ecc.).

SPECIFICHE

PROPRIETA' FISICHE

- | | |
|--|--|
| ▪ Composizione Chimica | Sigillante a base di resine metacriliche anaerobiche e PTFE |
| ▪ Colore | Bianco Crema |
| ▪ Viscosità (25°C - mPa.s) | 17.000 - 50.000 Alta Tisotropia |
| ▪ Peso specifico (gr/ml) | 1,05 |
| ▪ Diam. max. Filetto / tolleranza max. giunto | M80 / 3" - 0,30 mm |
| ▪ Punto di infiammabilità | > 100°C |
| ▪ Contenuto di solventi | nessuno |
| ▪ Stabilità a magazzino 25°C (T max <28°C) | 1 anno e mesi 3 |



VIA STRADONE, 99
48022
S. BERNARDINO (RA)
ITALY

TEL. 0545 74104
FAX 0545 77157

E-MAIL:
info@camonchimca.it
www.camonchimca.it

REG. IMPR. RA:
00155160393

R.E.A. RAVENNA
N.66470

P. IVA N. 00155160393

CODICE IDENTIFICATIVO
CEE
IT 00155160393

CAPITALE SOCIALE: EURO
300.000 INT. VERS.





SCHEDA TECNICA "FERMOFIL ACQUA"

CARATTERISTICHE DI POLIMERIZZAZIONE

Bulloni zincati M 10 x 20 - qualità 8.8, altezza del dado 0,8.d

- Tempo di manipolazione : **20 - 40 minuti**
- Tempo di indurimento Funzionale : **1 - 3 ore**
- Tempo di indurimento finale : **5 - 10 ore**
- Momento torcente iniziale (ISO 10964) : **7 - 10 N.m. Non precariato**
- Momento torcente residuo (ISO 10964) : **2 - 4 N.m. Non precariato**
- Resistenza a scorrimento/taglio (ASTM D.1002) : **4 - 6 N/mm²**
- Resistenza a trazione (ASTM d-2095) : **3 - 5 N.m**
- Allungamento a rottura : **Oltre 100%**
- Resistenza a temperatura : **-55 +150°C**



PAKING

Tubetti in PE con beccuccio da 50 ml in Scatola espositore da 16 pz

Tubetti in PE con beccuccio da 100 ml in Scatola espositore da 20 pz

STABILITA' IN MAGAZZINO

15 MESI dall'acquisto, nel contenitore originale ben sigillato, conservato nelle seguenti modalità:

- a temperature comprese tra 5°C e 25°C
- tenere i contenitori lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore.
- evitare l'esposizione diretta ai raggi del sole.

Non rimettere mai il materiale non utilizzato nel contenitore per lo stoccaggio

INDICAZIONI SULLA SICUREZZA

Utilizzare sempre il prodotto in un locale ben areato o ventilato.

Lavare accuratamente le mani prima e dopo l'uso del prodotto.

Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

Per ulteriori chiarimenti vedasi scheda sicurezza .

IMPORTANTE

Le informazioni ed i dati forniti si basano sulla nostra esperienza, ricerche e test effettuati e sono da ritenersi affidabili e precisi. CAMON S.r.l. tuttavia, non potendo prevedere i vari tipi di utilizzo del prodotto, o i metodi usati per la sua applicazione, non rilascia alcuna garanzia in merito a proprietà ed adattabilità. L'utilizzatore se ne assume dunque la piena responsabilità.

VIA STRADONE, 99
48022
S. BERNARDINO (RA)
ITALY

TEL. 0545 74104
FAX 0545 77157

E-MAIL:
info@camonchimca.it
www.camonchimca.it

REG.IMPR.RA:
00155160393

R.E.A. RAVENNA
N.66470

P. IVA N. 00155160393

CODICE IDENTIFICATIVO
CEE
IT 00155160393

CAPITALE SOCIALE: EURO
300.000 INT. VERS.

