

Scheda Twineflon® Monofilamento PTFE

Saratoga Twineflon® è il monofilamento per uso idraulico composto al 100% di politetrafluoroetilene (PTFE). La confezione è costituita da un maneggevole dispenser con sistema protetto di taglio a 360° e serbatoio integrato per il coadiuvante di installazione. Inattaccabile da acidi, gas, solventi, olii e combustibili, rimane sempre morbido e duttile senza infragilirsi nel tempo. Composto da materiale totalmente inerte, non fonde, non brucia e non contiene additivi asportabili con fluidi. Resiste agli attacchi enzimatici e microbiologici; non contiene nessun additivo che possa provocare la crescita di funghi o batteri. Ha una stabilità funzionale che va da -200 a +240°C.

Codice prodotto Twineflon® R12D06 approvazioni: DIN-DVGW: EN751.3 FRp e GRp NV-5143BP0261. **TZW:** Approvato dal KTW German Water Standards. **WRAS:** Catalogato e approvato da Water Regulation Advisory Scheme (BS6920-1:2000 and/or 2014) Rif. 1704502. **BAM:** Approvato per uso con ossigeno gassoso a 30bar/100°C (per utilizzo con coadiuvante di installazione BAM-rif.: II-2742/2004E). **BAM:** Approvato per uso con ossigeno liquido a 30 bar/100°C (per utilizzo senza coadiuvante di installazione BAM-rif.: II-2742/2004E).

Altri requisiti: DIN-DVGW: Soddisfa lo standard DIN 30660. **DIN-DVGW:** Testato a 100 bar a temperatura ambiente. **ASTM F423** passa il test F423 ciclo vapore e acqua fredda.

SETTORI DI APPLICAZIONE

È ideale per sigillare giunti e tubi di diverso diametro in metallo e plastica, con filettature sia grosse che fini.

APPLICAZIONE

- Se necessario, pulire i raccordi in metallo con una spazzola. È consigliabile irruvidirli prima di avvolgere il monofilamento.
- Partire dall'estremità del tubo avvolgendo Twineflon® nel senso del filetto, sovrapponendolo frequentemente.
- Si raccomanda di avvolgere il filo conferendogli già una certa tensione.
- Limitare l'applicazione ai primi 10/15 mm del tubo. Per una buona sigillatura si suggeriscono i seguenti valori guida: da 12 a 18 avvolgimenti per filettatura fine/grossa per tubi/raccordi da 1/2"; da 16 a 24 avvolgimenti per filettatura fine/grossa per tubi/raccordi da 1 1/2"; per diametri differenti adattare il numero di avvolgimenti.
- Applicare 2-3 gocce di coadiuvante di installazione utilizzando l'apposito applicatore alloggiato nel fondo.
- Distribuire con le dita il liquido biodegradabile sul PTFE.

Caratteristiche tecniche	
Colore	Bianco naturale
Lunghezza (m)	175 ± 5%
Temperatura di lavoro	da -200 a +240°C (in continuo)

MAGAZZINAGGIO

Il prodotto è stabile a magazzino per almeno 5 anni dalla data di produzione.

AVVERTENZE

Per ulteriori informazioni, consultare il sito www.saratoga.it

Descrizione	Contenuto	Codice prodotto	Pezzi per confezione	Codice EAN
Monofilamento PTFE	m 175	42 010 001	4	8 005860 420106

