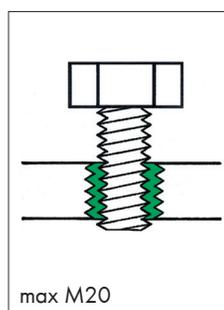
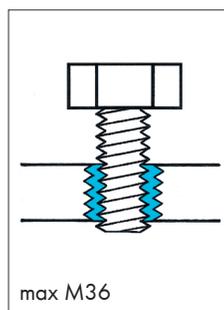


FRENAFILETTI

Applicato allo stato liquido direttamente sulla parte da sigillare, il prodotto indurisce dopo il montaggio assumendo consistenza plastico-elastica tenace. Penetra negli interstizi proteggendo ottimamente le parti interessate da corrosione per attrito e ruggine sigillandole a tenuta.



colore	contenuto/g	Art
verde	25	0893 270 025
	50	0893 270 050



colore	contenuto/g	Art
blu	25	0893 243 025
	50	0893 243 050

Utilizzo:

Applicare il prodotto sulla superficie accuratamente pulita e sgrassata. Questi prodotti sono caratterizzati da indurimento solo in assenza di ossigeno. Per un miglior risultato applicare il sigillante su metà del filetto maschio e metà sul filetto femmina e assemblare.

Caratteristiche del prodotto liquido:		
	alta resistenza	media resistenza
base chimica	estere dimetacrilato	estere dimetacrilato
siscosità 25 °C Brookfield RVT	400 - 600 mPa.s (asse 2 a 20 giri/min)	4000 - 7000 mPa.s (asse 1 a 20 giri/min) 1500 - 2500 mPa.s (asse 3 a 20 giri/min)
punto d'infiammabilità	>100 °C	>100 °C
densità g/cm ³	1.11	1.12
max. capacità di riempimento	0,15 mm	0,25 mm
Caratteristiche del prodotto indurito:		
resistenza manuale	10 - 20 minuti	5 - 15 minuti
resistenza funzionale	1 - 3 h	0,5 - 1 h
resistenza finale	5 - 10 h	1 - 3 h
coppia di distacco	> 30 Nm (M10)	21 Nm
coppia di svitamento	> 45 Nm (M10)	10 Nm
resistenza alla pressione (DIN 54452)	12 - 15 N/mm ²	8 - 12 N/mm ²
temperatura d'esercizio	da -55 °C a +150 °C	da -55 °C a +150 °C

Sigillatura e bloccaggio di viti, prigionieri, dadi, boccole filettate e tappi a vite evitando l'allentamento in seguito a urti o vibrazioni

Alta resistenza

- specifico per assemblaggi dove non sono previsti successivi smontaggi
- eccellente resistenza termica e chimica
- può essere smontato con riscaldamento a +300 °C

Media resistenza

- garantisce bloccaggi di media resistenza permettendo lo smontaggio con strumenti normali
- indicato per superfici passivate come acciaio inox, alluminio e galvanizzate
- ottima stabilità alle medie e alte temperature

NSF/ANSI 61

- si riferisce alla certificazione di sistemi e componenti impiegati nella fornitura di acqua potabile. Da solo questo standard è sufficiente per attestare la piena rispondenza ai requisiti statunitensi per l'acqua potabile. Lo Standard NSF/ANSI 61 definisce i requisiti minimi per le sostanze contaminanti e le impurità che possono essere cedute indirettamente all'acqua potabile da prodotti, componenti e materiali utilizzati nei sistemi di adduzione dell'acqua potabile



NSF A1 registrato
(Nr. 135874)
corrisponde USDA A1