



Per bloccare e frenare i bulloni, dadi, viti, prigionieri e parti filettate in genere. Evitano allentamenti dovuti a vibrazioni, urti, sbalzi di temperatura. Eliminano corrosione e grippaggio. Sono disponibili in vari gradi di resistenza a svitamento per applicazioni definitive o per manutenzione.

***LEGGENDA

CLASSE DI RESISTENZA
 1 = BASSA RESISTENZA - SMONTAGGIO FACILITATO
 2 = MEDIA RESISTENZA - POSSIBILE SMONTAGGIO
 3 = ALTA RESISTENZA - MONTAGGIO PERMANENTE

VISCOSITÀ BROOKFIELD
 HT = ALTA TISSOTROPIA
 MT = MEDIA TISSOTROPIA
 LT = BASSA TISSOTROPIA

MOMENTO TORCENTE
 BULLONE M10 X 20 Zn - QUALITÀ 8.8
 ALTEZZA DEL DADO = 0,8 d
 NORMA ISO 10964

F = Fluorescenza: : capacità di emissione di luce dei prodotti, quando vengono colpiti da raggi ultravioletti con lampada di WOOD (luce nera).

Tissotropia: proprietà di un adesivo di ridurre la propria viscosità quando sottoposto ad un'azione di stress e di addensarsi in condizione di riposo.



PRODOTTO N°	*** CLASSE DI RESISTENZA	DIAMETRO MAX FILETTO GIOCO MAX DIAMETRALE	*** VISCOSITÀ +25°C mPa s (LT-MT-HT)	COLORE	TEMPO DI INDURIMENTO		*** MOMENTO TORCENTE (ISO 10964) Nm		RESISTENZA A SCORRIMENTO (ISO 10123) N/mm²	TEMPERATURA DI IMPIEGO °C	DESCRIZIONE APPLICAZIONI SUGGERITE
					MANIPOLAZ. MINUTI	FUNZIONALE ORE	INIZIALE	RESIDUO			
24-18 32-18	1	M24 0,20 mm	800-1400 MT	PORPORA/F	15 - 30	1 - 3	5 - 8	2 - 5	3 - 5	-55 +150	1. SERRAFILETTI A SMONTAGGIO FACILITATO Frenatura debole e antivibrazione in genere. Frenatura debole per piccole viti.
	1	M12 0,10 mm	120-170 LT	VIOLA/F	15 - 20	3 - 6	6 - 10	3 - 6	5 - 7	-55 +150	
52-03 54-03 55-02	2	M12 0,10 mm	120-170 LT	BLU/F	10 - 20	1 - 3	10 - 14	14 - 24	8 - 12	-55 +150	2. SERRAFILETTI A MEDIA RESISTENZA Frenante medio per viti e bulloni di piccolo diametro. Frena bulloni di uso generale. Frenante medio, "green", senza simboli di rischio, scheda di sicurezza in bianco. Frenante medio indicato anche su superfici leggermente sporche di olio. Omologato gas e acqua potabile DVGW-TZW. Resistenza a temperature fino a +200°C. Bloccante per prigionieri di largo diametro.
	2	M24 0,20 mm	900-1500 MT	AZZURRO/F	10 - 20	1 - 3	14 - 20	4 - 9	8 - 12	-55 +150	
	2	M36 0,25 mm	2500-12000 MT	BLU	20 - 40	6 - 12	18 - 25	9 - 16	9 - 13	-55 +150	
55-03	2	M36 0,25 mm	1700-9000 MT	BLU/F	10 - 20	1 - 3	18 - 23	9 - 16	9 - 13	-55 +200	
55-04	2	M36 0,25 mm	1500-8600 MT	ROSSO/F	10 - 15	1 - 3	20 - 25	40 - 50	10 - 15	-55 +150	
70-10 70-14 83-52	3	M5 0,07 mm	10-20 LT	VERDE/F	40-80	3-6	5-15	2-10	5-10	-55 +150	3. SERRAFILETTI AD ALTA RESISTENZA Frenante, sigillante a penetrazione capillare - Particolarmente adatto per la sigillatura di fasci tubici in rame su piastre in acciaio. Frenante a penetrazione capillare su parti premontate. Sigillante di crepe e porosità. Frenante forte, "green", senza simboli di rischio, scheda di sicurezza in bianco. Frenante forte uso generale. Resistenza a temperature fino a +200°C. Blocca prigionieri. Frenante forte indicato anche in presenza di olio sulle superfici. Frenante forte. Sigillante. Frenante forte - Sigillante per filetti di largo diametro. Frenante forte - Sigillante ad elevata resistenza meccanica a +230° - Omologato sigillante gas DVGW.
	3	M5 0,07 mm	10-20 LT	VERDE/F	10-20	1-3	10-25	25-40	8-12	-55 +150	
	3	M20 0,15 mm	450-650 LT	VERDE/F	10-20	1-3	25-35	50-65	15-20	-55 +150	
83-54	3	M20 0,15 mm	450-650 LT	VERDE/F	10-20	1-3	25-35	50-65	15-20	-55 +150	
83-55	3	M20 0,15 mm	450-600 LT	ROSSO/F	10-20	1-3	25-35	50-65	15-20	-55 +150	
85-56 86-54 86-72	3	M56 2" 0,30 mm	2500-4500 LT	BLU/F	15-30	3-6	35-40	40-50	15-25	-55 +150	
	3	M56 2" 0,30 mm	8000-24000 MT	VERDE/F	15-30	3-6	40-50	45-55	15-25	-55 +150	
	3	M56 2" 0,30 mm	5000-28000 MT	ROSSO	20-40	3-6	25-35	45-60	10-20	-55 +230	