

# SBK

## SIGILLARE E "BLOCCARE" - FRENFILETTI

- Facile da usare
- Catalisi rapida
- Termostabile: da -55°C a +150°C
- Incollaggio immediato
- Resiste alle vibrazioni
- Resiste agli agenti chimici
- Anticorrosivo
- NON CONTIENE SOSTANZE PERICOLOSE
- Certificato NSF



## Attenzione

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Tech Masters garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Tech Masters riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.

# SUPER BLOCK

## Informazioni Generali

SUPER BLOCK UNIVERSALE BLU è un frenafiletto universale con ottima resistenza agli agenti chimici. Particolarmente adatto per applicazioni su acciaio inox e superfici cromate dove è richiesto il disserraggio con utensili a mano. Fornisce la giusta lubrificazione sui serraggi di precisione. Previene l'allentamento di dadi e bulloni dovuto ad urti e vibrazioni. Approvato secondo DIN EN 751-1 (DVGW). Non adatto per giunti su tubazioni di gas in abitazioni secondo TRGI 86/96. SUPER BLOCK STRONG ROSSO è un frenafiletto con elevata tenuta adatto all'utilizzo su elementi di fissaggio in metallo (compresi quelli in acciaio inossidabile

e quelli zincati) dove non è richiesta una facile rimozione. Ottimo per serrare elementi di fissaggio che devono sopportare shock, vibrazioni, o condizioni chimiche o ambientali estreme.

E' raccomandato per serrare in modo permanente bulloni su blocchi motori e pompe.

Il prodotto ha particolari capacità lubrificanti che semplificano l'assemblaggio e garantiscono il giusto attrito per un efficace serraggio.

SUPER BLOCK SF (Thread Locker, ad alta resistenza) è un elemento di fissaggio per cuscinetti a sfere e a rulli che non devono essere smontati in seguito.

## Informazioni Tecniche

**STRONG - ROSSO**  
Stato fisico: Liquido  
Base chimica: diestere di acido metacrilico  
Colore: rosso  
Odore: mite  
Punto d'infiammabilità: > 100 °C  
Densità: 1,11 g/cm³ (20 °C)  
Solubilità in acqua: Non mescolabile  
Viscosità dinamica: 1200 mPa\*s (20 °C)  
Dimensione max bullone: M 36  
Gioco max diametrale: 0.25 mm  
Proprietà fisiche (prodotto catalizzato)  
Misurato su bullone M10 x 20 - 8.8 zincato - h0.8d  
Tempo di presa: 10 - 20 minuti  
Resistenza funzionale dopo: 2 - 4 ore  
Resistenza finale dopo: 3 - 6 ore  
Coppia di diserraggio: > 20 Nm (M10) DIN 54454  
Anti-svitamento: > 35 Nm (M10)  
Resistenza al taglio: > 20 N/mm² DIN 54452  
Termostabile: - 55°C up to +150°C  
Durata a magazzino: 1 anno a temperatura ambiente

**UNIVERSALE - BLUE**  
Stato fisico: Liquido  
Base chimica: diestere di acido metacrilico  
Colore: blu  
Odore: mite  
Punto d'infiammabilità: > 100 °C  
Densità: 1,12 g/cm³ (20 °C)  
Solubilità in acqua: Non mescolabile  
Viscosità dinamica: 1500 mPa\*s (20 °C)  
Dimensione max bullone : M 36  
Gioco max diametrale: 0.25 mm  
Proprietà fisiche (prodotto catalizzato)  
Misurato su bullone M10 x 20 - 8.8 fosfatato - h0.8d  
Tempo di presa: 5 - 15 minutes  
Resistenza funzionale dopo: 0,5 - 1 hour  
Resistenza finale dopo: 1 - 3 hours  
Coppia di diserraggio: ~ 21 Nm (M10) DIN 54454  
Anti-svitamento: ~ 10 Nm (M10)  
Resistenza al taglio: ~ 20 N/mm² DIN 54452  
Termostabile: - 55°C up to +150°C  
Durata a magazzino: 1 anno a temperatura ambiente

**SUPER BLOCK SF**  
Stato: Liquido  
Colore: verde  
Odore: lieve  
Punto di infiammabilità: > 100 °C  
Densità: 1,11 g/cm³ (20 °C)  
Solubilità in acqua: Immiscibile  
Viscosità dinamica: 500 mPa\*s (20 °C)

## Applicazioni ed Uso

- ATTENZIONE:  
Si consiglia l'uso di SUPER BLOCK UNIVERSALE BLU su filetti in rame o leghe di rame, che vanno a contatto con acqua calda (> 40°C), senza aver effettuato prima un test.
- SUPER BLOCK UNIVERSALE BLU = prodotto equivalente a Loctite 243  
SUPER BLOCK STRONG ROSSO = prodotto equivalente a Loctite 262  
SUPER BLOCK SF= prodotto equivalente a Loctite 638

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Durata	Sezione
T541004	Super Block SF	50ml 50ml	vedi stampa + 18 mesi	ADESIVI E SIGILLANTI
T560501	Super Block Blu	50ml	vedi stampa + 18 mesi	ADESIVI E SIGILLANTI
T560701	Super Block Rosso	50ml	vedi stampa + 18 mesi	ADESIVI E SIGILLANTI



ADESIVI E SIGILLANTI

WWW.TECH-MASTERS.EU/IT

