MULTI LOCK MEDIUM

DESCRIZIONE

Multi Lock Medium è un adesivo anaerobico multiuso ad alte prestazioni e media resistenza, per frenafiletti e sigillatura di tubi e flange. Resiste a basse pressioni subito dopo l'applicazione. Registrato NSF, idoneo all'uso come sigillante per tubazioni in aree di lavorazione alimentare e nelle loro vicinanze.



CARATTERISTICHE

- Sigilla subito a bassa pressione (5 bar) dopo il montaggio e può essere smontato dopo l'indurimento
- Sostituisce nastro in teflon, canapa e filo sigillante
- Tissotropico: molto viscoso in applicazione, diventa fluido in movimento e riempie facilmente tutto lo spazio tra i filetti
- Confezione appositamente studiata per ridurre al minimo gli sprechi e rendere l'applicazione molto facile e pratica
- Tempo di fissaggio di 15-30 minuti, che lascia il tempo per le regolazioni
- Utilizzabile con giochi fino a 0,5 mm e su dimensioni ≤ M80
- Parte della gamma premium Green Line

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Frenafiletti e sigillante universale a media resistenza per prigionieri, cuscinetti a sfera nelle sedi o ruote dentate sugli alberi
- Sigilla e previene perdite di gas e liquidi dai raccordi di tubazioni per acqua, GPL, idrocarburi, olio, carburanti, refrigeranti, prodotti chimici ecc.
- Ideale per applicazioni idrauliche, pneumatiche e di oleodinamica
- Utilizzabile su acciaio inox senza attivatore. Indurisce a basse temperature > 0 °C
- Perfetto per applicazioni di riscaldamento, idraulica e sanitari, pneumatica e oleodinamica; resistenza a pressioni molto elevate > 700 bar (dopo l'indurimento)

ISTRUZIONI PER L'USO

1. Le superfici devono essere asciutte, pulite e prive di qualsiasi contaminazione.
2. Applicare un cordone a 360° sui primi filetti, lasciando libero il primo filetto.
3. Spingere il prodotto nei filetti e nei vuoti, regolando di conseguenza la quantità.
4. Assemblare e serrare secondo necessità.

I flaconi devono contenere molta aria e poter "respirare", per evitare che l'adesivo indurisca.

Nota:

Multi Lock Medium è sconsigliato, senza prova preliminare, per filetti in rame o leghe di rame a contatto con acqua calda (>40°C).

In Germania non è ammesso negli impianti gas domestici secondo TRGI '86/96.

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.

MULTI LOCK MEDIUM

DATI TECNICI

Confezione:	Flacone a soffietto da 50 ml
Colore:	Giallo fluorescente
Odore:	Debole
Base chimica:	Estere dimetacrilato
Sistema di indurimento:	Anaerobico
Stato fisico:	Gel
Viscosità:	Tissotropico 55000-80000 mPa·s (Brookfield RVT 6 / 2,5/s, 25°C)
Tempo di fissaggio:	15-30 min. (DIN EN 15865, 23 °C)*
Tempo di indurimento funzionale:	1-3 h (DIN EN 15865, 23 °C)*
Indurimento completo:	3-6 h (DIN EN 15865, 23 °C)*
Riempimento gioco:	≤ 0,5 mm
Diametro max. filetto:	≤ 76 mm / M80
Coppia di distacco:	Acciaio 8.8: 21 Nm Inox A4: 17 Nm Acciaio zincato blu 8.8: 15 Nm Ottone: 18 Nm (DIN EN 15865, 23 °C)**
Coppia di prevalenza:	Acciaio 8.8 / Inox A4 / acciaio zincato blu 8.8 / ottone: <5 Nm (DIN EN 15865, 23 °C)**
Resistenza al taglio a compressione:	11 N/mm^2 (DIN EN ISO 10123)
Resistenza immediata alla pressione:	≥5 bar
Resistenza alla temperatura:	da -55°C a +150°C
Densità (20°C):	1,1 g/cm^3
COV (direttiva 2010/75/UE):	0%
Durata di conservazione (da +5°C a +25°C):	18 mesi
Contenuto facilmente biodegradabile:	0,8%
Varie:	In conformità alle normative vigenti, consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) aggiornata. https://veidec.com/en/msds
Istruzioni per l'uso:	Scansionare il codice QR per SDS, video e altre informazioni.

*Misurato su bullone M10 × 35, dado 0,8d (acciaio classe 8.8, fosfatato nero), senza precarico
**Misurato su bullone M10 × 35, dado 0,8d, precarico 5 Nm

CARATTERISTICHE VEIDEC

GREEN LINE
Gamma premium attenta ad ambiente, salute e qualità

FACILMENTE BIODEGRADABILE: il 100% del prodotto è facilmente biodegradabile

CERTIFICAZIONI E REGISTRAZIONI

Registrato NSF: prodotti conformi ai criteri per l'uso in aree di lavorazione alimentare e nelle loro vicinanze, categoria S2
Registrazione NSF VEIDEC

Certificato DVGW, prodotti per la fornitura di gas

Water Regulation Approval Scheme LTD. 250455062

Registrato presso BASTA:

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.