



KOLMAT® FIBRE SEAL EN/DE/ES

NASTRO SIGILLANTE UNIVERSALE RINFORZATO CON FIBRE.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Nastro sigillante universale rinforzato con fibre.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Per sigillare connessioni coniche e cilindriche in metallo e plastica. Adatto per acqua (potabile), gas, GPL (gas), aria (compressa), acidi e basi diluiti, ecc. Applicabile su rame, ottone, acciaio (zincato), acciaio inossidabile, cromo, zinco, PVC, PVC-C e ABS, e altri materiali. Gas: fino a 5 bar di pressione da -20°C a +70°C. Acqua: fino a 16 bar di pressione fino a +95°C, fino a 7 bar di pressione da +95°C a +130°C. Non indicato per Ossigeno

PROPRIETÀ

- Fibra rinforzata
- Riposizionabile > 180°
- Rimovibile
- Può essere sottoposto ad un carico immediato

SIGILLO DI QUALITÀ/STANDARDS

Certificazioni: ACS: In conformità con gli elenchi positivi di ACS (Attestation de Conformité Sanitaire). Certificazione IPL 16 CLP NY 028.

DVGW: Sigillanti per raccordi filettati metallici a contatto con gas e acqua. Certificazione NG-5142CL0112 (EN 751-2).

Gastec QA: Sigillante per raccordi filettati metallici in tubature di gas, classe 8 bar. Certificazione Q 014/006 basata su GASTEC QA demands 31-2.

KIWA: Approved for drinking water. Certificate 99503.

Conforme ai requisiti di KVBG/ARGB.

WRAS: Approvato per impianti di acqua potabile. Certificato WRAS (BS 6920).

Standard: EN 751-2: Materiali di tenuta per giunzioni metalliche filettate a contatto con gas della 1», 2» e 3» famiglia e con acqua calda - Composti di tenuta non indurenti.

APPLICAZIONI

Resa: Vedi tabella:

| Ø INCHES IN ZOLL PULGADAS | # WINDINGS WICKLUNGEN VUELTAS | Ø INCHES IN ZOLL PULGADAS | # WINDINGS WICKLUNGEN VUELTAS |
|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| ¼ | 2-3 | 1 ½ | 5-6 |
| ⅜ | 2-3 | 2 | 5-6 |
| ½ | 3-4 | 2 ½ | 6-7 |
| ¾ | 4-5 | 3 | 6-7 |
| 1 | 4-5 | 4 | 7-8 |
| 1 ¼ | 5-6 | 6 | 7-8 |

Modalità di utilizzo:

1. Pulire e sgrassare le superfici. Le superfici lisce come ottone, acciaio inossidabile e cromo devono essere prima irruvidite. 2. Applicare il lato verde scuro del nastro sul filetto, avvolgendolo nel senso della filettatura e premendolo saldamente, effettuando una sovrapposizione del 50%. Se non è possibile una sovrapposizione del 50%, fare 2-3 giri molto stretti, in modo che venga premuto nella filettatura. In caso di giunzioni lasche potrebbe essere necessario fare più giri. 3. Montare il giunto. Il giunto è riposizionabile di almeno 180°.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza alle temperature: Da -50°C a +160°C

SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica: Nastro sigillante universale rinforzato con fibre

Colore: Verde

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 36 mesi, per imballaggi chiusi, stoccati a temperature comprese tra +5°C e +25°C. Chiudere attentamente il contenitore dopo l'uso e conservarlo in un luogo asciutto, fresco e al riparo dal gelo.