



# 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.