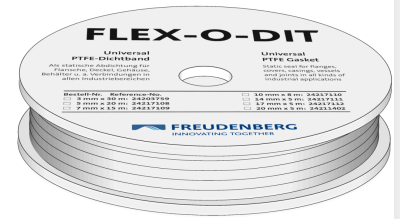




## Nastro di tenuta piatto Merkel® FLEX-O-DIT



### DESCRIZIONE

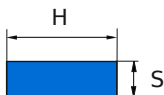
- Autoadesivo
- Fornito in rotolo

### FUNZIONE

- Tenuta statica di quasi tutti i collegamenti di flange, coperchi e alloggiamenti
- Tenuta statica mediante compressione assiale nello spazio di installazione

### CAMPI DI APPLICAZIONE

- Coperchio
- Flange
- Collegamenti dell'alloggiamento
- Tubazioni
- Raccordi speciali



### VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Buona deformabilità plastica che consente un'elevata tolleranza alle superfici ruvide
- Elevata resistenza chimica
- Design proprietario leader di mercato con la più ampia gamma di applicazioni in tutti i settori industriali e per una varietà di requisiti
- Adatto per applicazioni ad alta temperatura
- Massima qualità, durata e sicurezza
- Tolleranza di rugosità superficiali più elevate
- I migliori risultati in termini di costo totale di proprietà
- Assenza di scorrimento a freddo

### CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONI

- Si prega di consultare la scheda tecnica del materiale valida per il rispettivo materiale per ottenere informazioni aggiornate su omologazioni e certificazioni, poiché tali informazioni dipendono dal materiale e non possono essere elencate in modo esaustivo in questa sede.
- Si prega di seguire il codice QR o il collegamento ipertestuale al manuale tecnico per ottenere ulteriori informazioni e indicazioni.





## Nastro di tenuta piatto Merkel® FLEX-O-DIT



### INDICAZIONI DI PROGETTAZIONE

- Sbavare gli spigoli vivi o smussarli con smussi o raggi
- Si prega di seguire il codice QR o il collegamento ipertestuale al manuale tecnico per ottenere ulteriori informazioni e indicazioni.



### ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

- Nessun residuo di lavorazione, trucioli, sporco ecc.
- Si prega di seguire il codice QR o il collegamento ipertestuale al manuale tecnico per ottenere ulteriori informazioni e indicazioni.

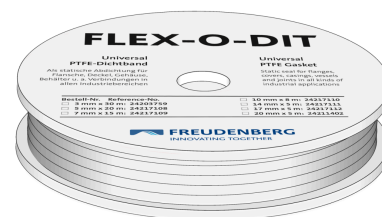


### INDICAZIONI PER LA CONSERVAZIONE

- Temperatura di stoccaggio < 25 °C
- Nessuna fonte di calore diretta
- Nessuna esposizione diretta alla luce solare
- Nessuna condensazione nel locale di stoccaggio
- Nessuna esposizione a ozono o radiazioni ionizzanti
- Raccomandazioni in conformità alla revisione della ISO 2230 del 16/09/1992



## Nastro di tenuta piatto Merkel® FLEX-O-DIT



### Pressione [MPa]

PTFE

20

### Temperatura [°C]

Medium

PTFE

Tutti i fluidi, eccezioni:  
metalli alcalini fusi,  
fluoro elementare

-268...315

I valori indicati si basano su un numero limitato di prove effettuate su provini standardizzati (piastre campione da 2 mm) prodotti in laboratorio. I dati rilevati su componenti finiti possono differire dai valori sopra indicati in funzione del processo produttivo e della geometria dei componenti.

Le informazioni qui riportate si basano su prove di laboratorio e su fonti di dati ritenute affidabili. Si tratta di valori indicativi generali e non vincolanti, che non costituiscono alcuna garanzia di qualità specifiche o di idoneità per uno scopo particolare. L'idoneità di un prodotto per una specifica applicazione dipende dalle condizioni operative concrete e da una molteplicità di fattori. I test completi e la valutazione delle prestazioni del prodotto finale sono di responsabilità dell'utilizzatore. Freudenberg FST GmbH | [www.fst.com](http://www.fst.com)