

TEADIT 24 BB

Proprietà:

TEADIT 24 B è un nastro per guarnizioni in puro PTFE espanso. L'intero processo produttivo è soggetto a rigidi controlli di qualità registrati DIN EN ISO 9001.

Aree di applicazione:

Grazie alla sua resistenza termica e chimica, il **TEADIT 24 BB** può essere utilizzato per un'ampia varietà di applicazioni statiche in quasi tutti i campi dell'industria. L'eccezionale malleabilità del PTFE espanso può compensare le imperfezioni delle superfici irregolari e/o danneggiate, permette l'uso con connessioni sensibili allo sforzo e applicazioni su flangie con basso carico di serraggio, i.e. flangie in plastica, in vetro, etc. Applicazioni tipiche sono: flangie di tenuta, tubi flessibili di pompe, scatole di ingranaggi e compressori, portelli d'ispezione e passi d'uomo, condotti d'aria, compensatori, scambiatori di calore, reattori chimici e molti altri.

Dati tecnici:

- Temperatura: - 240°C fino a +270°C, per brevi periodi fino a +310°C
- Resistenza chimica: resistente contro tutte i prodotti chimici da pH 0-14 – eccetto metalli alcalini fusi e fluoro elementare ad elevate temperatura e pressione
- Resistenza alla pressione: dal vuoto fino a 200 bar
- Densità: 0,75 g/cm³, +/- 0,1g/cm³
- Resistenza all'invecchiamento: **TEADIT 24 BB** non invecchia (nota: la striscia adesiva ha limitata durata di conservazione) ed è resistente ai raggi UV.
- Colore: bianco
- Altri: **TEADIT 24 BB** è fisiologicamente inoffensivo. E' inodore e non ha gusto. Non è contaminante né tossico. Conforme alle normative FDA 21 CFR 177.1550 (PTFE), e all'approvazione FMPA per uso in campo alimentare.



Vantaggi:

- Veloce e semplice da installare: la striscia adesiva facilita l'installazione.
- Eccellente malleabilità: compensa leggeri danni e persino aree irregolari sulle superfici delle flangie.
- Eccellente stabilità termica e chimica: rende questo materiale molto versatile.
- Nessun rischio: la versatilità del **TEADIT 24 BB** elimina il rischio di usare materiali non idonei per alcune applicazioni – ciò impedisce evitabili danni e rotture.
- Le guarnizioni possono essere tagliate col **TEADIT 24 BB**; questo rende l'installazione possibile nei casi in cui guarnizioni in forma di nastro (e.g: TEADIT 24 B) non possano essere utilizzate dove non ci sia spazio sufficiente per separare le connessioni flangiate.

Approvazioni:

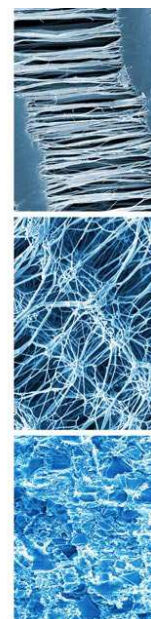
- FDA
- FMPA

TEADIT INTERNATIONAL
Rosenheimer Str. 10
6330 Kufstein
Tel.: +43-5372-64020-0
Fax: +43-5372-64020-20
austria@teadit.eu

TEADIT DEUTSCHLAND GmbH
Cottbuser Str. 1
51368 Köln
Tel.: +49-214-3023879
Fax.: +49-214-3023893
germany@teadit.eu

TEADIT ITALIA S.p.A.
Via Vanzago 13
25030 Paratico (BS)
Tel.: +39-035-924911
Fax: +39-035-913060
italy@teadit.eu

NO WAY THROUGH



Le indicazioni contenute nel presente catalogo relativamente alle caratteristiche ed attitudini ed alle possibilità di impiego dei prodotti hanno valore generale ed orientativo. Qualsiasi tipo di impiego dei prodotti deve essere preceduto da uno studio specifico e da una valutazione di idoneità all'impiego concreto di essi. La mancata utilizzazione di prodotti di tenuta idonei può provocare gravi danni a persone o cose. Le specifiche indicate possono essere soggette a modifiche senza comunicazione o preavviso. Il presente catalogo annulla ogni precedente pubblicazione relativa ai prodotti. La Teadit non si assume responsabilità di alcuna natura.