

## DATENBLATT PACKUNG

### Typ: **PTFE-342/FDA FLACHBAND ALS SCHLAUCHGEFLECHT**

#### Materialzusammensetzung

Das Flachband wird aus expandiertem, gefülltem PTFE-Gran geflochten und mit PTFE-Dispersion und einem FDA-konformen Mineralöl behandelt.

#### Eigenschaften

Geflochtener PTFE-Schlauch welcher zu einem rechteckigen Querschnitt geformt wird. Somit ergibt sich eine hochwertige statische Dichtung die in Verbindung mit den meisten auch aggressivsten Medien exzellent verwendet werden kann.

#### Einsatzgebiete

Als statische Abdeckung für metallische und nichtmetallische Abdeckungen, Flansche, Klappen, Luken, Deckel, chemische Reaktoren u.v.w.

#### Medien

Anwendbar bei fast allen flüssigen und gasförmigen Medien.

Lieferbare Abmessungen in mm:  
15x4, 20x4, 25x3, 25x6, 30x4,5, 40x5 und 50x6  
**Weitere Dimensionen auf Anfrage**



#### Vorteile:

Schnell und einfach zu montieren.  
Weich und geschmeidig dabei sehr stabil und haltbar.  
Passt sich sehr leicht allen Unebenheiten an, die man häufig an den Dichtflächen von Tankdeckeln, Türen, Klappen usw. vorfindet.

#### Ungeeignet für:

Fluorverbindungen, Sauerstoff und geschmolzenen alkalische Metalle bei hohen Temperaturen und Drücken.

<b>TEMPERATUR</b> °Celsius	<b>MINUS</b> 100	<b>PLUS</b> 280	<b>DAMPF</b> -	<b>DICHTE</b> 1,9	<b>pH</b> 0-14
<b>DRUCK</b> BAR	<b>ROTIEREND</b> -	<b>OSZ</b> -	<b>STATISCH</b> 25	<b>M/S</b> -	<b>V</b> -

Dieses Datenblatt wurde nach Kundengesichtspunkten umfassend erstellt und alle wichtigen Informationen sorgfältig zusammengeführt. Die angegebenen Informationen, Berechnungen, Zahlen, Daten und Prüfwerte, entsprechen dem aktuellen Stand der Technik, basierend auf durchgeführte Untersuchungen und Testergebnissen. Diese Angaben dürfen als grobe Richtwerte angesehen werden. Die jeweiligen Einsatzbedingungen wie Temperatur, chemische und mechanische Beständigkeit nehmen erheblichen Einfluss auf die Anwendung dieser Produkte, für deren Auswahl jeder Anwender selbstverantwortlich ist. Somit erfolgt der Einsatz ausgewählter Produkte ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. Der IDS hat keinen Einfluss auf die Anwendung der Produkte und übernimmt keine Haftung jeglicher Art.