



## Type

# 3070

rev.: 0/03.08.98



## Materialaufbau:

Die Type 3070 wird aus reinem PTFE-Garn geflochten, mit PTFE-Dispersion und Silikonöl imprägniert.

## Eigenschaften:

TEADIT 3070 ist ein geflochtenes PTFE-Band, in verschiedenen rechteckigen Abmessungen verfügbar. Ausgezeichnete statische Dichtung welche mit den meisten - auch aggressivsten - Medien verwendet werden kann. In folgenden Abmessungen lieferbar: 15 x 4mm, 20 x 4mm, 25 x 3mm, 25 x 6mm, 30 x 4,5mm, 40 x 5mm und 50 x 6mm.

## Anwendungsgebiete:

Statische Dichtung für metallische und nichtmetallische Flansche, Abdeckungen, Deckel, Klappen, Luken, chemischen Reaktoren u.s.w.

## Anwendungsmedien:

Die Type 3070 kann mit fast allen flüssigen und gasförmigen Medien verwendet werden.

## Vorteile:

Da die Type 3070 weich und geschmeidig und gleichzeitig sehr haltbar ist, passt sie sich leicht an Unebenheiten, welche man häufig an den Dichtflächen von Tankdeckeln, Türen und Klappen findet, an. Chemisch beständig von pH 0 bis 14.

## Nicht geeignet für:

Geschmolzene Alkalimetalle und Fluorverbindungen bei hohen Temperaturen und Drücken, Sauerstoff.

<u>Temperatur:</u>	<u>- Temp.:</u>	<u>+ Temp.:</u>	<u>pH:</u>	0-14
(°C)	100	280	<u>Dichte:(g/cm³)</u>	1,7
<u>Druck:</u>	<u>rotierend:</u>	<u>osz.:</u>	<u>statisch:</u>	<u>v:</u>
(bar)			25	(m/s)

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach bestem Wissen erteilt. Sie begründen jedoch keine Haftung unsererseits. Angaben und Werte bedürfen stets der Überprüfung durch den Kunden am Einsatzort. Die angegebenen Einsatzparameter sind Näherungswerte und können sich bei gleichzeitigem Auftreten gegenseitig beeinflussen. Für schwierige Einsatzfälle empfehlen wir daher, mit uns Rücksprache zu halten.