



99-99-0100

Graftex® Typ ST

Beschreibung / Description

- Graftex Typ ST ist ein Dichtungsmaterial auf Graphitlaminat Basis welches mit einer Glattblech-Einlage aus rostfreiem Stahl verstärkt ist. Das Graftex Typ ST bietet eine äusserst leichte Schneidbarkeit und ist universell einsetzbar bei Dampf, Gase und Lösungsmittel. Besonders geeignet ist es für den Einsatz bei empfindlichen Flanschen

Type grafted ST est un matériau d'étanchéité à base de graphite stratifié renforcé par un insert en tôle lisse en acier inoxydable. Le type Grafted ST fournit un très léger et découpeabilité est universel Peut être utilisé avec la vapeur, des gaz et des solvants. Il est particulièrement adapté pour une utilisation dans des rebords sensibles

Eigenschaften / Propriétés

- leicht zu Schneiden
facile à couper
- sehr hohe Temperaturbeständigkeit
très haute résistance à la température

Typische Anwendungen / Applications typiques

- Dampfanwendungen
applications vapeur
- hydraulische Anwendungen
applications hydrauliques

Weitere Informationen / Plus d'informations

- Erhältlich in Dicken von 0.5 bis 3 mm
disponible dans des épaisseurs de 0,5 à 3 mm
- Betriebstemperatur und Druckbelastung sind Werte, deren Maximum nicht gemeinsam erreicht werden darf. Diese Angaben sind Richtwerte, die sich auf eine Standarddicke von 2 mm beziehen. In der Praxis können sich durch unterschiedliche Betriebsbedingungen Abweichungen ergeben. Ein Gewährleistungsanspruch kann hieraus nicht abgeleitet werden
la température de service et la pression sont des valeurs dont les maxima ne peuvent pas être atteints simultanément. Ces valeurs sont indicatives et se réfèrent à une épaisseur standard de 2 mm. Dans la pratique, des déviations peuvent se produire à cause de différentes conditions de service. Nous déclinons toute garantie en matière

Technische Daten / Données techniques			
			[Wert]
Farbe couleur			schwarz noir
spezifisches Gewicht poids spécifique		[g/cm ³]	1.15 – 1.45
max. Betriebsdruck pression max.		[bar]	150
Leckage fuite	DIN 3535-6	[mg*s ⁻¹ *m ⁻¹]	≤0.1
Kaltfluss fluage à froid	DIN 3535-6	[%]	≤5
Kompressibilität compressibilité	DIN 3535-6	[%]	30 - 45
Rückstellvermögen reprise élastique	DIN 3535-6	[bar]	3 - 7
Temperatur température		[°C]	-200 - +550

Konformität / Conformité

- DVGW-Zulassung Gasversorgung
- BAM

Hinweis: Die enthaltenen Angaben sind nach unserem besten Wissen und Gewissen richtig, vollständig und aktuell. Kubo Tech AG übernimmt für die Richtigkeit und Vollständigkeit des Inhaltes keine Gewähr. Es wird keine Garantie übernommen und keine Zusicherung von Produkteigenschaften gemacht. Aus den Inhalten dieses Datenblattes ergeben sich keine Rechtsansprüche.

Attention: Toutes ces informations sont complètes, correctes et actuelles en toute bonne foi et à notre meilleure connaissance. Kubo Tech AG n'assume aucune garantie pour la justesse et l'exhaustivité du contenu. Nous n'assumons aucune garantie sur les propriétés du produit. Le contenu de cette fiche technique de donne aucun droit.