



99-99-0093

Greflex® Typ SP

Beschreibung / Description

- Greflex Typ SP ist ein Dichtungsmaterial auf Graphitlaminat Basis welches mit einer Spiessblech-Einlage aus rostfreiem Stahl verstärkt ist. Das Greflex Typ SP bietet eine äusserst leichte Schneidbarkeit und ist für das Abdichten von gesättigtem Dampf und nicht oxidierten Elementen von bis zu 650 °C geeignet
Greflex type SP est un matériau d'étanchéité à base de graphite stratifié renforcé par un insert en tôle Spies en acier inoxydable.
Type Greflex SP fournit une aptitude à la coupe extrêmement simple et convient pour l'étanchéité de la vapeur saturée et des éléments non-oxydé jusqu'à 650 °C

Eigenschaften / Propriétés

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

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 valeur 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

Konformität / Conformité

- DVGW-Zulassung Gasversorgung
- DNV GL
- BAM
- FIRE SAFE

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.

| Technische Daten / Données techniques | | | |
|---|------------|--|-----------------|
| | | | [Wert] |
| Farbe couleur | | | schwarz noir |
| spezifisches Gewicht poids spécifique | | [g/cm ³] | 1.2 – 1.5 |
| max. Betriebsdruck pressure max. | | [bar] | 200 |
| 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 |