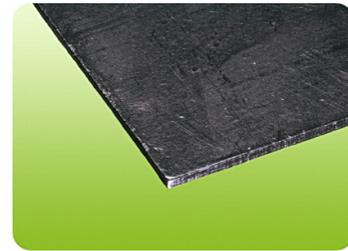


99-99-0093

Graflex® Typ SP**Beschreibung / Description**

- Graphitlaminat verstärkt mit Spiessblech-Einlage aus rostfreiem Stahl
laminated graphite reinforced with a stainless steel pin core

**Eigenschaften / Property**

-

Typische Anwendungen / Typical applications

-

Weitere Informationen / Further information

- Erhältlich in Dicken von 0.5 bis 3 mm
available in thicknesses from 0.5 to 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
the operating temperature and pressure values are the maximum amounts can not be achieved simultaneously. These values are indicative and are to be applied to a standard thickness of 2 mm. In practice, deviations may occur due to different conditions. We assume no guarantee in.

Technische Daten / Technical Specifications			
			[Wert]
Farbe color			schwarz black
spezifisches Gewicht specific gravity		[g/cm ³]	1.2 – 1.5
max. Betriebsdruck max. operating pressure		[bar]	200
Leckage leakage	DIN 3535-6	[mg*s ⁻¹ *m ⁻¹]	≤0.1
Kaltfluss Creep relaxation	DIN 3535-6	[%]	≤5
Kompressibilität compressibility	DIN 3535-6	[%]	30 - 45
Rückstellvermögen recovery	DIN 3535-6	[bar]	3 - 7
Temperatur temperature		[°C]	-200 - +450

Konformität / Conformity

-

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.

Note: The information displayed is correct, complete and up to date to the best of our knowledge and belief. Kubo Tech AG cannot be held liable for the accuracy or completeness of the contents. No warranty or assurance is given with respect to product features or capabilities. No legal rights are derived from the contents of this data sheet.