

Werkstoff-Datenblatt:

KLINGERSIL Hochdruckdichtung C-6327

Angaben:

Materialart: Dichtungsmaterial
 Bezeichnung: Klingersil C-6327

- Dichtungsmaterial basierend auf SBR-gebundenen Aramidfasern und anorganischen Fasern
- Quellend in Öl und Kraftstoffen bietet es eine sehr gute Anpassungsfähigkeit bei geringer Flächenpressung

Druckstandfestigkeit	DIN 52913 16h, 50MPa, 175°C	MPa	25
Dichte		g/cm ³	1,7
Kompressibilität	ASTM F 36 J	%	25
Rückfederung	ASTM F 36 J	%	>45
Gewichtszunahme	ASTM F 146 5h/ 23°C	%	45
Standarddicken		mm	0,5/1,0/1,5
Dickenquellung	ASTM F 146 5h/23°C	%	30

Typische Anwendungen:

Gehäusedichtungen für Flüssigkeiten und Dämpfe bei geringeren Drücken und Temperaturen sowie geringen Schraubenkräften, z.B. Transformatorichtungen

Interesse geweckt?

Sie brauchen jemanden, der Ihnen Ihre Idee mit diesem Material umsetzt?
 Kontaktieren Sie uns gleich unverbindlich unter +43(0)7472/66009 oder office@cnc.at

Wir behalten uns ausdrücklich vor, die Inhalte unserer Datenblätter ohne gesonderte Ankündigung jederzeit zu verändern, zu löschen und/oder in sonstiger Weise zu bearbeiten. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.