

Werkstoff-Datenblatt: KLINGERSIL C-4300

Angaben:

Materialart: Dichtungsmaterial
 Bezeichnung: Klingersil C-4300

- Aramidfasern, gebunden mit NBR. Beständig gegen Heißwasser, Dampf, Öle, Kohlenwasserstoffe und viele andere Chemikalien.
- Dimensionsstabil
- Exzellentes Preis-Leistungsverhältnis
- Geeignet für eine große Anzahl an Medien

Druckstandfestigkeit	DIN 52913 16h, 50MPa, 300°C	MPa	20
Dichte		g/cm ³	1,6
Kompressibilität	ASTM F 36 J	%	14
Rückfederung	ASTM F 36 J	%	50
Dichtheit	DIN 28090-2	mg/s x m	0,03
Standarddicken		mm	0,5/1,0/1,5/2,0/3,0
Wärmeleitfähigkeit	λ	W/mK	0,39
Dickenquellung	ASTM F 146 5h/150°C	%	5
Mittl. Oberflächenwiderstand	ρO	Ω	2,2x10E12

Typische Anwendungen:

- geeignete Industriezweige;
 Industrie / Chemie / Öl & Gas / Energie / Infrastruktur / Papier & Zellstoff / Transport / Lebensmittel & Getränke

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.

WIR SCHNEIDEN...

AlMg4.5MnNi1.4571AlMgSiAlMg3Ni1.4301S355GummiP559HardoxS235KlingerMilamKlingerSilC4400KlingerGraphitFibroflex
 PA6AluminiumEdelstahlChromPlexiglasKunststeineNatursteineSpanplattenTitanHolzGranitGlas(Panzer/Verbund)Dichtungsmaterialien
 WolframMoosgummiSpiegelVSGKunststoffePolypropylenKorkZellkautschukForexStahlBuntmetalle(Messing/Kupfer)MarmorMolybdän...

UID-Nr. ATU 50573909 . FN 197617p . Gerichtsstand Amstetten . Bankverbindungen: Oberbank . IBAN AT42 1501 0002 4110 8422 . BIC OBKLAT2L
 Raiffeisenbank Ybbstal . IBAN AT23 3290 6000 0061 9916 . BIC RLNWATWWWHY