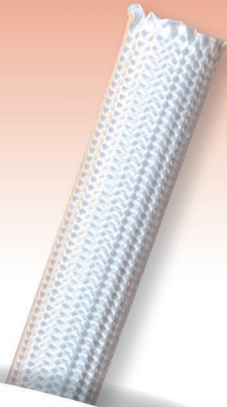


SI

Hülle aus Siliziumfaser geflochten, unbehandelt, nicht imprägniert



Normen*

- Konform mit (Richtlinie) RoHS 2011/65/EU
- NF EN 60684-1 (10-2003)
- NF EN 60684-2 (07-2012)

Farben und Aufmachungen

- Hergestellte Durchmesser : von 1 bis 50 mm
- Standardfarbe : Weiß (natur)
- Standardaufmachung : Ringe

Anwendungen



Eigenschaften

- Temperatur für Dauerbetrieb : +1050°C. Spitzen bis +1200°C
- Feuerfest
- Sehr biegsam
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Strahlung
- Leichtes Ausfasern beim Schnitt
- Geringer Koeffizient der thermischen Ausdehnung
- Ausgezeichnete Eigenschaften der Wärmeisolierung
- Geringe Dichte
- Gute Beständigkeit gegen LötKolben : zieht sich nicht zusammen
- Sehr hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, besonders gegen Säuren

Chemische Zusammensetzung

- Siliziumdioxid (SiO₂ 94-96%)
- Produkt garantiert Asbestfrei

Innen Durchmesser (Nennwert)	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	15	16	18	20	30	40	50
Indikative Wandstärke (mm)	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	1	1	1	1	1	1	1	1,7	1,7	1,7
Ungefähres Längengewicht (kg/km)	3,8	6,2	9,6	12	14	16	22	30	43	47	51	54	80	88	94	104	110	115

*Unsere Produkte erfüllen ganz oder teilweise die Ansprüche der zitierten Normen. Die technischen Details der Datenblätter basieren auf den uns vorliegenden, aktuellen Informationen, aber das befreit den Anwender nicht davon, die Ausführung im Anwendungsfall zu überprüfen.

