Gummischlauch SM1 Sandblast, SBR/NR/BR "premium" 12 bar

Anwendung

- Premium-Stahlkiesschlauch; speziell für eine lange Lebensdauer beim Einsatz in anspruchsvollen Anwendungsbereichen konzipiert
- besonders geeignet für den Transport von Quarz, Glas, Korund, Sand etc.

Technische Informationen

Temperaturbereich
- -35 °C bis +80 °C

Berstdruck
- mindestens 42 bar
- Sicherheitsfaktor 3,5:1

Konstruktion

Innenwand
- schwarzes SBR-/NR-/BR-Gummi
- elektrisch leitfähig
- extrem verschleißfest [+/- 36 mm³ gemäß ISO 4649:2021]

Einlagen
- gewickelte Textileinlagen

Außenwand
- schwarzes SBR-Gummi
- verschleißfest, antistatisch
- alterungsbeständig
- Gewebeprägung

Ausführung

Markierung
- gelbe Markierung mit Text: "SM1® Sandstrahl-Shotblast Strahlmeister® PN 12 bar"

Kupplungen
- Stahlkies Klauenkupplungen

Montageart
- mittels selbstfurchender Schrauben

Optionen

Komplette Montage
- ERIKS kann den SM1® Sandblast mit den von Ihnen gewünschten Kupplungen ausstatten.

Optionen
- Drucktestbericht
- deutliche Lasergravur auf drehbarer Gravurhülse

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	mm	m	kg/m	
13	7	27	12	36	130	40	0.5	12691264
19	7	33	12	36	190	40	0.65	12691269
25	7	39	12	36	250	40	0.8	12691271
32	8	48	12	36	320	40	1.1	12691272
38	9	56	12	36	380	40	1.5	12691273

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

PR_EC011314_0369_FW_DE_19.05.2024

ERIKS BV | Tel: +31 88 855 80 22 | E-mail: slangen@eriks.nl