



Gummischlauch DELTA-AB 540 NBR, langlebige, Weiß NBR Lebensmitteln Saug-/Druckschlauch 10 bar



Anwendung

- Alte Bezeichnung: SIGMA® FS 3340 Saug- und Druckschlauch für den Transport von festen und staubigen Lebensmitteln, wie z. B. Viehfutter, Siloprodukte, Getreide, helle Kunststoffgranulate und ölhaltige Substanzen, etc.
- pneumatisch und hydraulisch
- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke

Technische Informationen

Temperaturbereich

- -35 °C bis +80 °C

Berstdruck

- mindestens 32 bar
- Sicherheitsfaktor 3,2:1

Konstruktion

Innenwand

- verschleißfester weißer NBR-Gummi
- spiegelglatt
- Lebensmittelqualität
- antistatisch $R < 10^8 \Omega$

Einlagen

- Cordfäden-Einlagen
- komplett eingearbeitete Stahlschnecke, vakuumbeständig

Außenwand

- schwarzer CR-Gummi, gewellt
- Gewebeprägung
- witterungs- und alterungsbeständig
- verschleißfest
- elektrisch leitfähig $R < 10^6 \Omega$

Ausführung

Markierung

- weiße Markierung mit Text: "Delta AB 540 NBR"

Montageart

- spezielle Flanschverbindung mit vollem Durchfluss

Genehmigung

Normen/Zulassungen

- BfR XXI Kat.4

Optionen

Komplette Montage

- Das DELTA-Transportsystem beinhaltet ein komplettes System von Flanschen, Klemmen, Dichtungen, Bögen, etc.

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
51	11.5	74	10	32	90	300	40	3	11122415
76	18.5	113	10	32	90	350	40	7	11113846
102	14.5	131	10	32	90	500	40	8	11087330
127	17	161	10	32	90	650	20	12	11087331
152	17	186	10	32	90	650	20	14	11122418
203	18.5	240	10	32	50	1.75	12	19	11122419

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)

Seite 1/1