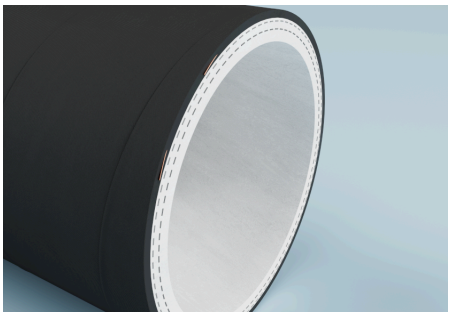
SILOCORD®/ALIM

Artikelnummer: 3560

Abriebfester und lebensmittelbeständiger Druckschlauch, sehr verschleißfest und isolierend, ideal für den Transport von stark abrasiven Materialien sowie trockenen Lebensmitteln.





Technische Spezifikationen

Abriebwert innen

· 100 mm3

Medium

· Gas, Staub, Flüssigkeit, Feststoff

Einsatzbereiche

Anwendungen

· Förderung abrasiver Medien, Futtermitteltransport, Getreideförderung, Lebensmittelherstellung & -förderung, Materialförderung, Tierfutter

Branchen

· Chemieindustrie, Agrarindustrie, Bauindustrie, Kunststoffindustrie, Maschinenbau, Silo- und Fördertechnikindustrie

Druck und Temperatur

Temperaturbereich (von/bis)

· -35 °C – 80 °C

Max. Reinigungstemperatur mit Dampf

· 130 °C

Material und Farbe

Material Litze

· Kupfer

Farbe Innenseele

· Weiß

Farbe Außendecke

· Schwarz

Material Außendecke

· SBR

Material Innenseele

· NR

Beständigkeit und Normen

Normen

· FDA (CFR 21 § 177.2600), BfR XXI:2002 (Kat. 4), EN ISO 1307:2008, EU 1935/2004, ISO 4649 (vormals DIN 53516)

Lebensmittelnormen

· BfR XXI:2002 (Kat. 4), EU 1935/2004, (GMP) EU 2023/2006

Konstruktion und Fertigung

Konstruktion Außendecke

· Gewickelt

Einlagen

· Gewebeeinlagen

Ausführung Innenseele

· Glatt

Beschreibung

Aufdruck

· Silocord® / Alim Granulate - PN 8 bar - BfR XXI Kat. 4 - FDA

Alle Angaben in diesem technischen Datenblatt wurden sorgfältig geprüft; dennoch kann keine Gewähr oder Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der enthaltenen Informationen übernommen werden. Über- und Unterdruck sind Betriebsgrenzwerte bei 20 °C. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten.

SILOCORD®/ALIM

Artikelnummer: 3560

Innendurch-messer [mm]	Außendurch-messer [mm]	Betriebsdruck [bar]	Platzdruck [bar]	Wandstärke gesamt [mm]	Biegeradius [mm]	Max. Fertigungs-länge (Mindest-menge auf Anfrage) [m]	Gewicht [kg]	Artikelnummer
75	93	8	24	9	550	40	3	3560075000
100	120	8	24	10	750	40	4.4	3560100000

Alle Angaben in diesem technischen Datenblatt wurden sorgfältig geprüft; dennoch kann keine Gewähr oder Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der enthaltenen Informationen übernommen werden. Über- und Unterdruck sind Betriebsgrenzwerte bei 20 °C. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten.