

SUPERFLEX PU AllRounDuct



Superflex PU AllRounDuct

Das Premium-Sortiment
von Polyurethanleitungen und -schläuchen

SUPERFLEX PU AllRoundDuct 04

914002

SUPERFLEX PU AllRoundDuct 04, leichte Ausführung, ausgezeichnete Abriebfestigkeit. Polyether PU, permanent antistatisch. Schwer Entflammbar gemäß DIN 4102-B1.

Wandstärke :

- Permanent antistatische Polyether-Polyurethan-Verbindung. Konstante Wandstärke von 0,4 mm im gesamten Größenbereich.

Farbe :

- Kristallklar.

Verstärkung :

- Spiralrichtung Rechts, eingebettete verkupferte und PU-ummantelte Stahlspirale.

Merkmale :

- Sehr leichte und flexible Ausführung mit sehr hoher mechanischer Festigkeit, hoher Riss- und Abriebfestigkeit. Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öle und Fette. Entwickelt für Granulate, Sand, Talkum, Holzspäne, Sägemehl, Pellets und sämtlichem Schleifmaterial.



 FLEXIBILITÄT	Hervorragend
 ABRIEBFESTIGKEIT	Hervorragend
 TEMPERATURBEREICH	-40 °C 90 °C
 CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT	PU-Tabelle
 OZONBESTÄNDIGKEIT	Hervorragend
 SCHWER ENTFLAMMBAR	Gemäß DIN 4102-B1
 HYDROLYSEBESTÄNDIGKEIT	Hervorragend
 MIKROBENBESTÄNDIGKEIT	Hervorragend
 ANTISTATISCH	Gemäß EN 60079-0
 ATEX TRGS	Siehe Gebrauchsanweisung
 VERPACKUNG	Bags
 DURCHMESSER	38 - 300 mm

Sektor :

- Holzindustrie • Landwirtschaft • Industrie • Bauindustrie • Marine • Transport

Anwendungen :

- Holzbearbeitungsindustrie** Abzug von Spänen, Pellets und Sägemehl
- Kunststoffindustrie** Transfer von Granulat, Absaugung von Dämpfen
- Landwirtschaft** Förderung von Pestiziden, Granulate, Düngemittel und Samen
- Bauindustrie** Förderung von Zementstaub, Sand, Isoliermaterialien, Baurückstände
- Allgemeine Industrie** Öl- und Farbnebelabsaugung, Hochtemperatur-Luftzirkulation und allgemeine Belüftung



SUPERFLEX PU AllRounDuct 07

914001

SUPERFLEX PU AllRounDuct 07, leichte Ausführung, ausgezeichnete Abriebfestigkeit. Polyether PU, permanent antistatisch. Schwer Entflammbar gemäß DIN 4102-B1.

Wandstärke :

- Permanent antistatische Polyether-Polyurethan-Verbindung. Konstante Wandstärke von 0,7 mm im gesamten Größenbereich.

Farbe :

- Kristallklar.

Verstärkung :

- Spiralrichtung Rechts, eingebettete verkupferte und PU-ummantelte Stahlspirale.

Merkmale :

- Flexible Ausführung für mittlere Belastbarkeit mit sehr hoher mechanischer Festigkeit, hoher Schnitt-, Riss- und Abriebfestigkeit. Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öle und Fette. Entwickelt für Granulate, Sand, Talkum, Holzspäne, Sägemehl, Pellets und sämtlichem Schleifmaterial. Selbstlöschend gemäß DIN 4102-B1



Spiralrichtung rechts

Permanent antistatisch

Konstante Wandstärke

FLEXIBILITÄT	Hervorragend
ABRIEBFESTIGKEIT	Hervorragend
TEMPERATURBEREICH	-40 °C 90 °C
CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT	PU-Tabelle
OZONBESTÄNDIGKEIT	Hervorragend
SCHWER ENTFLAMMBAR	Gemäß DIN 4102-B1
HYDROLYSEBESTÄNDIGKEIT	Hervorragend
MIKROBENBESTÄNDIGKEIT	Hervorragend
ANTISTATISCH	Gemäß EN 60079-0
ATEX TRGS	Siehe Gebrauchsanweisung
VERPACKUNG	Bags
DURCHMESSER	38 - 300 mm

Sektor :

- Holzindustrie • Landwirtschaft • Industrie • Bauindustrie • Marine • Transport

Anwendungen :

- Holzbearbeitungsindustrie** Abzug von Spänen, Pellets und Sägemehl
- Kunststoffindustrie** Transfer von Granulat, Absaugung von Dämpfen
- Landwirtschaft** Förderung von Pestiziden, Granulate, Düngemittel und Samen
- Bauindustrie** Förderung von Zementstaub, Sand, Isoliermaterialien, Baurückstände
- Allgemeine Industrie** Öl- und Farbnebelabsaugung, Hochtemperatur-Luftzirkulation und allgemeine Belüftung

ContiTech Schlauch GmbH

Continentalstraße 3-5,
34497 Korbach - DEUTSCHLAND
Tel.: +49 (0)5631 58-0
industrial-hoses@continental.com
www.merlett.com/de/

Weitere Informationen zur Produktreihe Superflex :

www.continental-industry.com



Weitere Informationen zu Continental Industry :

www.continental-industry.com



Rechtlicher Hinweis

Der Inhalt dieser Veröffentlichung ist nicht rechtsverbindlich und dient lediglich der Information. Die in dieser Veröffentlichung aufgeführten Marken sind Eigentum der Continental AG und/oder ihrer Schwestergesellschaften.

Copyright © 2024 ContiTech AG. Alle Rechte vorbehalten. Vollständige Informationen finden Sie unter: www.continental-industry.com/disclosure