



A:S:S®

Antistatischer PUR-Schlauch mit besten
mechanischen Eigenschaften



ANTISTATISCH





Wenn statische Aufladung ausgeschlossen werden muss oder die ATEX Richtlinie 2014/34/EU Anwendung findet, ist er die richtige Wahl!

Als einer der führenden Hersteller steckverbindungstauglicher Pneumatikschläuche haben wir unseren **A:S:S®** Schlauch optimal auf die o.g. Anforderungen abgestimmt.

A:S:S® ist der Spezialschlauch aus Polyurethan (PUR) für alle Anwendungen in Bereichen, in denen elektrostatische Aufladung verhindert werden muss, z.B. in der Fertigung elektronischer Bauteile, in der Beschichtungsindustrie oder in explosionsgeschützten Bereichen.

A:S:S® wurde vom TÜV Product Services GmbH, Eschborn auf Konformität zur ATEX Richtlinie 2014/34/EU geprüft und freigegeben.

A:S:S® ist mit den gängigen Steckverbindungen aller führenden Hersteller verbaubar. Dadurch ist eine schnelle und einfache Montage jederzeit gewährleistet.

A:S:S® ist Spitzentechnologie »Made in Germany« und wird unter höchsten Qualitätsansprüchen gemäß einem nach DIN EN ISO 9001 zertifizierten Qualitäts-Management-System hergestellt.

Geeignet für Luft, Wasser und andere flüssige, feste oder gasförmige Medien.
Betriebsdruck: -0,95 - 8 bar (abhängig vom Temperaturbereich)

Das Standardsortiment umfasst die folgenden Abmessungen:

Abmessungen
4 x 2,5
5 x 3,1
6 x 3,9
8 x 5,7
10 x 7,5
12 x 9

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Diese Produktlinie ist in folgenden Farben erhältlich:

schwarz

schwermetallfrei

Wir liefern Meterware in Ringen ab 50 m, lange Längen auf wieder verwendbaren Holzhaspeln oder Schneidteile ab 10 mm Länge sind auf Anfrage ebenfalls möglich. Unsere Schläuche sind als Einfach- oder Mehrfachschläuche bzw. als Spiralen lieferbar.

- **Hohe antistatische Auslegung mit einem Oberflächenwiderstand von 10 bis 1000 kΩ**
- **Kostengünstig durch lange Lebensdauer**
- **Außenkalibriert und somit passend für alle gängigen Steckverbindungen aus Metall**
- **Hydrolysebeständig (geeignet für Anwendungen mit bzw. in Wasser)**
- **Resistent gegen Mikroben**
- **Hohe Druckbeständigkeit**
- **Sehr enge Biegeradien möglich**
- **Sehr gute UV-Beständigkeit**
- **Für Vakuumanwendungen geeignet**
- **Geeignet als Förder- und Versorgungsschlauch (z.B. Pulverbeschichtung in der Oberflächenveredelung)**

REACH & RoHS-konform

Dieses Produkt entspricht den geltenden Anforderungen der REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006) sowie der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU inklusive aktueller Ergänzungen. Konformitätsinformationen basieren auf Hersteller- und Lieferantenangaben.



PAPUREX W. Büchner GmbH
Klein-Breitenbach 4a
D-69509 Mörlenbach
Telefon: 06209/279
Telefax: 06209/46 27
E-Mail: info@papurex.de
Internet: www.papurex.de