

PUR-Spiralschlauch, 30mm, leicht, Standard

Artikelnummer:

PUSPL 30 AS



Exemplarische Darstellung

Artikelbeschreibung

Werkstoffe:

Polyether-Polyurethan Mantel mit verkupferter, in die Wandung eingearbeiteter Stahldrahtspirale.

Temperaturbereich:

-40°C bis +90°C, kurzzeitig +125°C

Eigenschaften:

Hochwertiger, permanent antistatischer (Typ **-LE** nicht antistatisch) PU-Schlauch, hohe Reiß- und Abriebfestigkeit, hohe Elastizität und Alterungsbeständigkeit. Halogen- und weichmacherfrei, weitgehend lösungsmittel-, öl-, fett-, wachs-, benzin-, hydrolyse- und mikrobebeständig, abknicksicher. Durch die Transparenz lassen sich die Arbeitsvorgänge gut beobachten.

Einsatzgebiet:

Absaugen (Industriesauger) von Gasen, Spänen, Ölnebel, Farbnebel oder Stäuben, zum Durchleiten von Granulat, Kies, Sand, Staub, Holz, Getreide, Zement oder Öl, in chemischer Industrie, Farb- und Lackindustrie, Holzindustrie (auch in brandgefährdeten Bereichen einsetzbar).

Vorteile:

- PU-Schlauch ist vielfach abriebfester als gewöhnlicher Gummischlauch,
- wenig Absetzen des Fördergutes durch relativ glatte Innenwandung,
- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1 (nicht **-LE**),
- permanent antistatisch ($R < 10^8$ Ohm/mtr.), ableitfähig gem. BGI 739-2 bei Erdung der Spirale, Ø 50 - 160 konform TRGS 727 (nicht **-LE**),
- hydrolyse- und mikrobebeständig, somit Einsatz auch für feuchte Medien

Optional:

lebensmittelecht nach Verordnungen (EG) Nr. 1935 / 2004 & (EU) Nr. 10 / 2011, FDA 21 CFR 177.2600 & 178.2010, nicht antistatisch, ohne B1-Zulassung / TRGS **-LE**

Eigenschaften

Ausführung	Standard
Bauform	leicht
Schlauch Ø innen [mm]	30
min. Biegeradius [mm]	21
Betriebsdruck [bar]	-0,30 bis 0,60

Rollenlänge [m]	30
------------------------	----

Weitere Informationen:

Gewicht	165 g / m
GTIN	4050571879037
Verpackungseinheit	30 m
Zollwarennummer	39173900
RoHS konform	Ja

Weitere Informationen zu diesem Artikel sowie die Möglichkeit, ihn zu bestellen, finden Sie in unserem Online-Shop <https://www.landefeld.de> unter der Artikelnummer **PUSPL 30 AS**.

Landefeld Druckluft und Hydraulik GmbH · Konrad-Zuse-Straße 1 · 34123 Kassel · Deutschland

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Stand: 28.09.2022