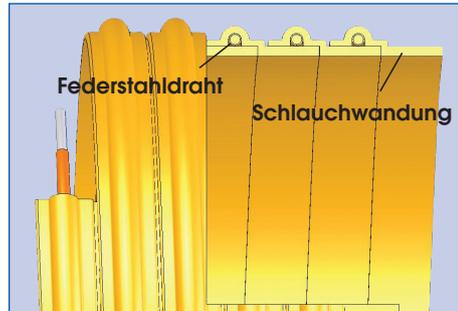




# FLEXADUX® P 3 S PU

## Flexibler und sehr schwerer Spiralschlauch aus Polyurethan



### Material:

Polyester-Polyurethan.

### Farbe:

Transparent.

### Einzellänge:

10 und 15 m.

### Temperaturbeständigkeit:

- 40° bis + 100° C.

### Einsatzgebiete:

Absaugung und Transport von abrasiven Materialien wie Sand, Kies, Getreide und anderen Schüttgütern.

### Eigenschaften:

Sehr gute Abriebfestigkeit, gute Zug- und Vakuumbeständigkeit, öl- und benzinbeständig, sehr glatter Strömungskanal.

### Sonderausführungen:

P3 S PU AE – Polyäther-Polyurethan, hydrolyse- und mikrobebeständig, lebensmittelecht gemäß FDA und EU-Richtlinien.

P3 S PU AS – antistatisch ( $R \leq 10^8$  Ohm), konform zur TRBS 2153 (ehem. BGR 132).

## TECHNISCHE DATEN

## 3.6

NW mm	Gewicht kg/m	Materialstärke mm	Biegeradius mm	Arbeitsdruck max. bar	Vakuum max. bar
30	0,61	2,0	130	4,60	0,95
40	0,76	2,0	160	4,20	0,95
50	1,00	2,0	200	3,80	0,95
60	1,32	2,0	240	3,30	0,95
75	1,51	2,0	300	2,70	0,95
80	1,61	2,0	320	2,40	0,90
90	1,81	2,0	360	2,10	0,90
100	2,13	2,0	400	1,90	0,90
125	2,56	2,0	500	1,45	0,90
150	4,08	2,0	600	1,25	0,85
200	5,45	2,0	800	0,95	0,85

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.  
Technische Daten gemessen bei + 20° C.



**SCHAUBURG RUHRKUNSTSTOFF GMBH**

Weseler Str. 35 · Postf. 10 18 54 · 45478 Mülheim-Ruhr · Germany · Tel. +49 (0) 2 08 99 91-0 · Fax +49 (0) 2 08 5 33 74