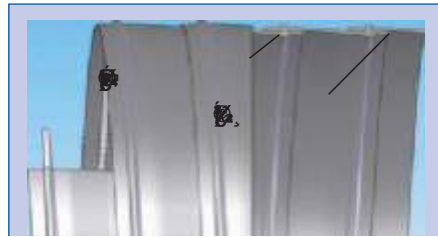


# Kunststoff-Spiralschlauch P2SP leichter und hochflexibler SPIRALSCHLAUCH aus TPE-beschichtetem Polyestergewebe



**Material:**

TPE-beschichtetes-Polyestergewebe.

**Farbe:**

Schwarz.

**Einzellänge:**

6, 10 und 15 m.

**Temperaturbeständigkeit:**

- 40° bis + 150° C.

**Einsatzgebiete:**

Absaugung chemisch aggressiver Dämpfe und Gase auch unter mechanischer Belastung, Fahrzeugbau, Klima- und Lüftungstechnik.

**Eigenschaften:**

Sehr gute Chemikalienbeständigkeit (Säure-, Laugen- und Lösungsmitteldämpfe), gute Dauerflexibilität, gute UV- und Ozonbeständigkeit, ausgezeichnete Verrottungsfestigkeit.

**Sonderausführungen:**

- P2 SP SE – schwerentflammbar nach DIN 4102 B1
- P-G-EX-1 – Abgasschlauch mit Polyamiddraht und Scheuerschutzprofil
- P-G-EX-2 – Abgasschlauch mit Federstahldraht und Scheuerschutzprofil.

## TECHNISCHE DATEN

NW mm	Gewicht kg/m	Materialstärke mm	Biegeradius mm	Arbeitsdruck max. bar	Vakuum max. bar
20	0,08	0,4	20	0,45	0,25
25	0,09	0,4	25	0,45	0,20
30	0,14	0,4	30	0,40	0,20
40	0,16	0,4	40	0,35	0,15
50	0,21	0,4	50	0,35	0,10
60	0,25	0,4	60	0,35	0,08
70	0,29	0,4	70	0,30	0,08
75	0,31	0,4	75	0,20	0,07
80	0,33	0,4	80	0,20	0,06
100	0,56	0,4	100	0,15	0,05
120	0,67	0,4	120	0,15	0,04
125	0,70	0,4	125	0,13	0,04
140	0,73	0,4	140	0,12	0,04
150	0,78	0,4	150	0,11	0,04
175	0,82	0,4	175	0,09	0,03
200	1,27	0,4	200	0,08	0,02
250	1,60	0,4	250	0,07	0,02
300	1,45	0,4	300	0,05	0,01
350	1,55	0,4	350	0,04	0,01
400	1,78	0,4	400	0,04	0,01
450	2,00	0,4	450	0,03	0,01
500	2,25	0,4	500	0,03	0,01

**Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.**

Technische Daten gemessen bei + 20° C.