



### Wärmeschrumpfschlauch mit Innenkleber

- EPS-300 3:1
- EPS-400 4:1

#### Hauptmerkmale

Diese Schrumpfschläuche sind mit thermoplastischem Innenkleber beschichtet. Sie sind flexibel und besitzen eine hohe Schrumpfrate, die verschiedene Durchmesser überbrückt. Der gut fließende Kleber sorgt für eine hervorragende Abdichtung gegen Feuchtigkeit.

#### Anwendungen

Zur mechanischen Entlastung und zum Schutz von Steckern und Abzweigungen, vor allem gegen Feuchtigkeit und andere Umwelteinflüsse.



EPS-300 und EPS-400 bieten hohe Schrumpfraten und optimalen Schutz gegen Feuchtigkeit.

**Auch in Abschnitten erhältlich.  
Fragen Sie uns!**



EPS-300, EPS-400

#### Materialdaten

Material	<b>Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX)</b>
Farbe	<b>Schwarz (BK)</b>
Schrumpfrate	<b>3:1, 4:1</b>
Längsschrumpf	<b>-10% max.</b>
min. Schrumpftemperatur	<b>+120 °C</b>
Betriebstemperatur	<b>-55 °C bis +110 °C</b>
Schmelzpunkt Kleber	<b>+90 °C</b>
Durchschlagfestigkeit	<b>15 kV/mm nach IEC 684 P2</b>
Brandschutzeigenschaften	<b>entspricht ASTM D2671 (nur Außenwand)</b>
Zulassungen	<b>SAE-AMS-DTL-23053/4 (EPS400)</b>



#### Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpf max. (d)	Wanddicke (WT) nom.	Rollenlänge (m)
<b>EPS-300</b>					
340-03010	EPS-300-3/1	3,0	1,0	1,00	400
340-06020	EPS-300-6/2	6,0	2,0	1,00	300
340-09030	EPS-300-9/3	9,0	3,0	1,40	150
340-12040	EPS-300-12/4	12,0	4,0	1,80	100
340-19060	EPS-300-19/6	19,0	6,0	2,20	50
340-24080	EPS-300-24/8	24,0	8,0	2,50	25
340-40130	EPS-300-40/13	40,0	13,0	2,50	25
<b>EPS-400</b>					
341-04010	EPS-400-4/1	4,0	1,0	1,00	300
341-08020	EPS-400-8/2	8,0	2,0	1,00	150
341-12030	EPS-400-12/3	12,0	3,0	1,40	100
341-16040	EPS-400-16/4	16,0	4,0	1,80	100
341-24060	EPS-400-24/6	24,0	6,0	2,20	50
341-32080	EPS-400-32/8	32,0	8,0	2,50	25

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.



Bitte beachten Sie, dass nicht alle auf dieser Seite genannten Produkte über die angeführten Zulassungen verfügen. Produktspezifische Zulassungen finden Sie im Anhang.