

Premium-Schrumpfschlauch 3:1 dickwandig mit Kleber / Stangenware

Wärmeschrumpfender, vernetzter, dickwandiger Polyolefin-Schlauch mit innenliegendem Heißschmelzkleber zur elektrischen Isolation und mechanischen Abdichtung. UV-stabil, halogenfrei und widerstandsfähig gegen Umwelt- sowie chemische Einflüsse (u. a. Alkalien im Erdreich). Universell einsetzbar für Kabel/Leitungen ohne Bewehrung mit PVC-, PE-, VPE- oder EPR-Isolierungen - im Innenraum, Freiluft, Erdreich, Wasser sowie in Installationskanälen und -rohren.



Technische Daten:

Material:

strahlenvernetztes Polyolefin mit Innenkleber (auch halogenfrei erhältlich)

Farben:

schwarz

Stangenlänge:

1 m

Einsatztemperatur:

-40 °C bis +90 °C

Durchschlagsfestigkeit:

ca. 14 kV/mm (mit IEC 243 =20 kV/mm möglich, wir beraten Sie gerne)

Brandschutzeigenschaften:

gut (nicht selbstverlöschend)

Chemikalienbeständigkeit:

Sehr gute Beständigkeit gegen Wasser, Feuchtigkeit, Salzlösungen, Alkohole, Glykol/Wasser-Gemische, Aliphatische Kohlenwasserstoffe, Diesel, Heiz-/Schmier- und Mineralöle, viele Paraffine, verdünnte anorganische Säuren und Laugen, Haushaltschemikalien. Eingeschränkt beständig gegen Keton- und Ester-Lösungsmittel, Brems- Hydraulikflüssigkeiten. Beständigkeit ist abhängig von der Konzentration des Mediums, der Temperatur und der mechanischen Spannung.

UV-stabil

ja

Zertifikate/Zulassungen:

REACH, RoHS



Größentabelle:

Artikelnr.	Bezeichnung	Ø vor Schrumpf [mm]	Ø nach Schrumpf [mm]	Wandstärke nach Schrumpf [mm]	Stangenlänge [m]	VE [Stk.]
13084	DWK301-120S	13	4	2,4	1	1
13085	DWK301-190S	19	6	2,5	1	1
13086	DWK301-300S	30	8	3,2	1	1
13087	DWK301-430S	43	12	3,9	1	1

Mehr Informationen unter: <https://www.emc-direct.de> / info@emc-direct.de / Telefon: +49 (0)2369 – 98469 -15

Ausgabe: 2 / 29.09.2026 / Premium-Schrumpfschlauch 3:1 dickwandig mit Kleber / Stangenware

13088	DWK301-510S	55	16	4,4	1	1
13089	DWK301-700S	70	21	4,1	1	1
13090	DWK301-850S	85	28	4,1	1	1
13091	DWK301-1050S	105	30	4,1	1	1
13092	DWK301-1300S	130	36	4,1	1	1
13093	DWK301-1600S	160	50	4,1	1	1
13094	DWK301-1800S	180	50	4,3	1	1