# Wärmeschrumpfende Schläuche



### Warmschrumpfschlauch bis 3:1 in Meterstücken

#### • TREDUX dünnwandig

#### Hauptmerkmale

Der dünnwandige und flexible Schrumpfschlauch besteht aus strahlenvernetztem Polyolefin. Die Meterstücke sind in 9 verschiedenen Größen – von 1,5 mm bis 101,6 mm - in den Farben Schwarz und Grün-Gelb lieferbar. Die Schrumpfrate bis 3:1 deckt einen breiten Anwendungsbereich ab und ermöglicht es, mit einer geringeren Auswahl an Schrumpfschläuchen ein größeres Einsatzgebiet abzudecken. So ergibt sich ein reduzierter Beschaffungsaufwand und ein geringerer Platzbedarf im Montagewagen oder in der Werkstatt.



TREDUX schrumpft bis 3:1.

## Anwendungen

Geeignet für zuverlässige elektrische Isolation und mechanischen Schutz von Kabeln und Leitungen. Selbst Komponenten mit großen Durchmesserunterschieden können dank der vorteilhaften Schrumpfrate 3:1 mit TRE-DUX dünnwandig umschrumpft werden.

Weitere Farben auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie uns.

Materialdaten				
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX)			
Schrumpfrate	3:1 von 1,5/0,5 mm bis 24/8 mm, 2:1 von 38,1/19,1 mm bis 101,6/50,8 mm			
min. Schrumpftemperatur	+100 °C			
Betriebstemperatur	-55 °C bis +135 °C			
Durchschlagfestigkeit	20 kV/mm nach ASTM D 150			
Brandschutz- eigenschaften	entspricht UL224 VW-1 (außer transparent)			

aten						
Тур	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpf max. (d)	Wanddicke (WT)	Inhalt (Stück/1 m)	Farbe	Schrumpfrate
TREDUX-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	20	Schwarz (BK)	3:1
TREDUX-1.5/0.5-GNYE	1,5	0,5	0,50	20	Grün-Gelb (GNYE)	3:1
TREDUX-3/1	3,0	1,0	0,60	20	Schwarz (BK)	3:1
TREDUX-3/1-GNYE	3,0	1,0	0,60	20	Grün-Gelb (GNYE)	3:1
TREDUX-6/2	6,0	2,0	0,70	15	Schwarz (BK)	3:1
TREDUX-6/2-GNYE	6,0	2,0	0,70	15	Grün-Gelb (GNYE)	3:1
TREDUX-12/4	12,0	4,0	0,85	10	Schwarz (BK)	3:1
TREDUX-12/4-GNYE	12,0	4,0	0,85	10	Grün-Gelb (GNYE)	3:1
TREDUX-24/8	24,0	8,0	1,20	5	Schwarz (BK)	3:1
TREDUX-24/8-GNYE	24,0	8,0	1,20	5	Grün-Gelb (GNYE)	3:1
TREDUX-38.1/19.1	38,1	19,1	1,02	6	Schwarz (BK)	2:1
TREDUX-38.1/19.1-GNYE	38,1	19,1	1,02	6	Grün-Gelb (GNYE)	2:1
TREDUX-50.8/25.4	50,8	25,4	1,14	6	Schwarz (BK)	2:1
TREDUX-76.2/38.1	76,2	38,1	1,27	3	Schwarz (BK)	2:1
TREDUX-101.6/50.8	101,6	50,8	1,40	2	Schwarz (BK)	2:1
	Typ TREDUX-1.5/0.5 TREDUX-1.5/0.5-GNYE TREDUX-3/1 TREDUX-3/1-GNYE TREDUX-6/2 TREDUX-6/2-GNYE TREDUX-12/4 TREDUX-12/4 TREDUX-12/4-GNYE TREDUX-24/8 TREDUX-24/8-GNYE TREDUX-38.1/19.1 TREDUX-38.1/19.1-GNYE TREDUX-50.8/25.4 TREDUX-76.2/38.1	Typ Ø Liefermaß min. (D)  TREDUX-1.5/0.5 1,5  TREDUX-3/1 3,0  TREDUX-3/1-GNYE 3,0  TREDUX-6/2 6,0  TREDUX-6/2-GNYE 6,0  TREDUX-6/2-GNYE 12,0  TREDUX-12/4 12,0  TREDUX-12/4-GNYE 12,0  TREDUX-24/8 24,0  TREDUX-24/8-GNYE 24,0  TREDUX-38.1/19.1 38,1  TREDUX-38.1/19.1-GNYE 38,1  TREDUX-50.8/25.4 50,8  TREDUX-76.2/38.1 76,2	Typ         Ø Liefermaß min. (D)         Ø nach Schrumpf max. (d)           TREDUX-1.5/0.5         1,5         0,5           TREDUX-3/1         1,5         0,5           TREDUX-3/1-GNYE         3,0         1,0           TREDUX-6/2         6,0         2,0           TREDUX-6/2-GNYE         6,0         2,0           TREDUX-12/4         12,0         4,0           TREDUX-12/4-GNYE         12,0         4,0           TREDUX-24/8         24,0         8,0           TREDUX-38.1/19.1         38,1         19,1           TREDUX-38.1/19.1-GNYE         38,1         19,1           TREDUX-50.8/25.4         50,8         25,4           TREDUX-76.2/38.1         76,2         38,1	Typ         Ø Liefermaß min. (D)         Ø nach Schrumpf max. (d)         Wanddicke (WT)           TREDUX-1.5/0.5         1,5         0,5         0,50           TREDUX-3/1         3,0         1,0         0,60           TREDUX-3/1-GNYE         3,0         1,0         0,60           TREDUX-6/2         6,0         2,0         0,70           TREDUX-6/2-GNYE         6,0         2,0         0,70           TREDUX-12/4         12,0         4,0         0,85           TREDUX-12/4-GNYE         12,0         4,0         0,85           TREDUX-24/8         24,0         8,0         1,20           TREDUX-38.1/19.1         38,1         19,1         1,02           TREDUX-38.1/19.1-GNYE         38,1         19,1         1,02           TREDUX-50.8/25.4         50,8         25,4         1,14           TREDUX-76.2/38.1         76,2         38,1         1,27	Typ         Ø Liefermaß min. (D)         Ø nach Schrumpf max. (d)         Wanddicke (WT)         Inhalt (Stück/1 m)           TREDUX-1.5/0.5         1,5         0,5         0,50         20           TREDUX-3/1         3,0         1,0         0,60         20           TREDUX-3/1-GNYE         3,0         1,0         0,60         20           TREDUX-6/2         6,0         2,0         0,70         15           TREDUX-6/2-GNYE         6,0         2,0         0,70         15           TREDUX-12/4         12,0         4,0         0,85         10           TREDUX-12/4-GNYE         12,0         4,0         0,85         10           TREDUX-24/8         24,0         8,0         1,20         5           TREDUX-24/8-GNYE         24,0         8,0         1,20         5           TREDUX-38.1/19.1         38,1         19,1         1,02         6           TREDUX-38.1/19.1-GNYE         38,1         19,1         1,02         6           TREDUX-50.8/25.4         50,8         25,4         1,14         6           TREDUX-76.2/38.1         76,2         38,1         1,27         3	Typ         Ø Liefermaß min. (D)         Ø nach Schrumpf max. (d)         Wanddicke (WT)         Inhalt (Stück/1 m)         Farbe           TREDUX-1.5/0.5         1,5         0,5         0,50         20         Schwarz (BK)           TREDUX-3/1         3,0         1,0         0,60         20         Schwarz (BK)           TREDUX-3/1-GNYE         3,0         1,0         0,60         20         Grün-Gelb (GNYE)           TREDUX-6/2         6,0         2,0         0,70         15         Schwarz (BK)           TREDUX-6/2-GNYE         6,0         2,0         0,70         15         Grün-Gelb (GNYE)           TREDUX-12/4         12,0         4,0         0,85         10         Schwarz (BK)           TREDUX-12/4-GNYE         12,0         4,0         0,85         10         Grün-Gelb (GNYE)           TREDUX-24/8         24,0         8,0         1,20         5         Schwarz (BK)           TREDUX-38.1/19.1         38,1         19,1         1,02         6         Schwarz (BK)           TREDUX-38.1/19.1-GNYE         38,1         19,1         1,02         6         Grün-Gelb (GNYE)           TREDUX-38.1/19.1-GNYE         38,1         19,1         1,02         6         Grün-Gelb (GNYE)

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.





