

Warm Schrumpfschlauch 2:1 - flexibel und farbig

TF21 - dünnwandig

Der Schlauch dient als elektrischer und mechanischer Schutz und zur farblichen Kennzeichnung. Die transparente Version TF24 wird verwendet, wenn das umgeschmufte Bauteil sichtbar bleiben soll und als Schutz von Kennzeichnungslösungen.

Hauptmerkmale

- Dünnwandiger, flexibler Warm Schrumpfschlauch
- Extrem schnellschrumpfend
- Flammhemmend
- Sehr niedrige Schrumpftemperatur
- Sehr gute mechanische Festigkeit und Zugentlastung
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Erfüllt eine Vielzahl an Industrienormen
- Große Farb- und Größenauswahl



TF21 - erfüllt eine Vielzahl an Industrienormen.



Auch in Abschnitten erhältlich. Fragen Sie uns!

MATERIAL	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Schrumpfrate	2:1
Betriebstemperatur	-55 °C bis +135 °C
Min. Schrumpftemperatur	+90 °C
Längsschrumpf	+/- 5 %
Durchschlagsfestigkeit	37 kV/mm
Brandschutzigenschaften	ASTM D876

RoHS ✓



Warm Schrumpfschlauch, Schrumpfrate: 2:1

TYP	Ø Liefermaß min. (D)	Größe (imperial)	Ø nach Schrumpf max. (d)	Wanddicke (WT)	Rollenlänge	Farbe	Werkzeuge	Art.-Nr.
TF21-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Blau (BU)	30-32	309-20126
	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Gelb (YE)	30-32	309-20124
	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Rot (RD)	30-32	309-20122
	1,2	3/64 "	0,6	0,41	100 m	Weiß (WH)	30-32	309-20129
	1,2	3/64 "	0,6	0,41	300 m	Schwarz (BK)	30-32	309-10120
TF21-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Blau (BU)	30-32	309-20166
	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Gelb (YE)	30-32	309-20164
	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Rot (RD)	30-32	309-20162
	1,6	1/16 "	0,8	0,43	100 m	Weiß (WH)	30-32	309-20169
	1,6	1/16 "	0,8	0,43	300 m	Schwarz (BK)	30-32	309-10160
TF21-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Blau (BU)	30-32	309-20246
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Gelb (YE)	30-32	309-20244
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-40247
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Rot (RD)	30-32	309-20242
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	100 m	Weiß (WH)	30-32	309-20249
	2,4	3/32 "	1,2	0,51	300 m	Schwarz (BK)	30-32	309-10240

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten. Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

EN 45545-2

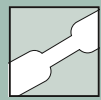


JAR/FAR

NF F



Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.



Warm Schrumpfschlauch 2:1 - flexibel und farbig

TF21 - dünnwandig



TYP	Ø Liefermaß min. (D)	Größe (imperial)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT)	Rollenlänge	Farbe	Werkzeuge	Art.-Nr.
TF21-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Blau (BU)	30-32	309-20326
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Gelb (YE)	30-32	309-20324
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-40327
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Rot (RD)	30-32	309-20322
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	100 m	Weiß (WH)	30-32	309-20329
	3,2	1/8 "	1,6	0,51	300 m	Schwarz (BK)	30-32	309-10320
TF21-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Blau (BU)	30-32	309-50486
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Gelb (YE)	30-32	309-50484
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-50487
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Rot (RD)	30-32	309-50482
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	60 m	Weiß (WH)	30-32	309-50489
	4,8	3/16 "	2,4	0,51	300 m	Schwarz (BK)	30-32	309-10480
TF21-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Blau (BU)	30-32	309-50646
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Gelb (YE)	30-32	309-50644
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-50647
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Rot (RD)	30-32	309-50642
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	60 m	Weiß (WH)	30-32	309-50649
	6,4	1/4 "	3,2	0,64	300 m	Schwarz (BK)	30-32	309-10640
TF21-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Blau (BU)	30-32	309-20956
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Gelb (YE)	30-32	309-20954
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-50957
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Rot (RD)	30-32	309-20952
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	50 m	Weiß (WH)	30-32	309-20959
	9,5	3/8 "	4,8	0,64	150 m	Schwarz (BK)	30-32	309-10950
TF21-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Blau (BU)	30-32	309-21276
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Gelb (YE)	30-32	309-21274
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-41277
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Rot (RD)	30-32	309-21272
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	50 m	Weiß (WH)	30-32	309-21279
	12,7	1/2 "	6,4	0,64	100 m	Schwarz (BK)	30-32	309-11270

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten. Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

Empfohlene Werkzeuge			
	30	31	32
	H5002	H5004	E4500
	568	568	567

Nähere Beschreibungen der Werkzeuge finden Sie im Kapitel Verarbeitungswerkzeuge.

EN 45545-2



JAR/FAR

NF F



Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.



Warm Schrumpfschlauch 2:1 - flexibel und farbig

TF21 - dünnwandig



TYP	Ø Liefermaß min. (D)	Größe (imperial)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT)	Rollenlänge	Farbe	Werkzeuge	Art.-Nr.
TF21-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Blau (BU)	30-32	309-11906
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Gelb (YE)	30-32	309-11904
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-11907
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Rot (RD)	30-32	309-11902
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Schwarz (BK)	30-32	309-11900
	19,1	3/4 "	9,5	0,76	50 m	Weiß (WH)	30-32	309-11909
TF21-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Blau (BU)	30-32	309-12546
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Gelb (YE)	30-32	309-12544
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-12547
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Rot (RD)	30-32	309-12542
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Schwarz (BK)	30-32	309-12540
	25,4	1 "	12,7	0,89	50 m	Weiß (WH)	30-32	309-12549
TF21-38.0/19.0	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Blau (BU)	30-32	309-13816
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Gelb (YE)	30-32	309-13814
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-13817
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Rot (RD)	30-32	309-13812
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Schwarz (BK)	30-32	309-13810
	38,1	1-1/2 "	19,1	1,02	60 m	Weiß (WH)	30-32	309-13819
TF21-50.8/25.4	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Blau (BU)	30-32	309-15086
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Gelb (YE)	30-32	309-15084
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Grün-Gelb (GNYE)	30-32	309-15087
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Rot (RD)	30-32	309-15082
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Schwarz (BK)	30-32	309-15080
	50,8	2 "	25,4	1,14	60 m	Weiß (WH)	30-32	309-15089
TF21-76.0/38.0	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Blau (BU)	-	309-17606
	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Gelb (YE)	-	309-17604
	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Rot (RD)	-	309-17602
	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Schwarz (BK)	-	309-17600
	76,2	3 "	38,1	1,27	30 m	Weiß (WH)	-	309-17609
TF21-101.6/50.8	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Blau (BU)	-	309-11026
	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Gelb (YE)	-	309-11024
	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Rot (RD)	-	309-11022
	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Schwarz (BK)	-	309-11020
	101,6	4 "	50,8	1,40	15 m	Weiß (WH)	-	309-11029

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten. Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

Empfohlene Werkzeuge			
	30	31	32
	H5002	H5004	E4500
	568	568	567

Nähere Beschreibungen der Werkzeuge finden Sie im Kapitel Verarbeitungswerkzeuge.

EN 45545-2



JAR/FAR

NF F



Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.