

2:1 Schrumpfschlauch – Rollenware

TF21 - dünnwandig, schnellschrumpfend, selbstverlöschend

TF21 bietet elektrischen und mechanischen Schutz und ist durch die große Farbvielfalt zur farblichen Kennzeichnung gut geeignet. Die transparente Version TF24 wird verwendet, wenn das umgeschmufte Bauteil sichtbar bleiben soll und als Schutz von Kennzeichnungslösungen.

Hauptmerkmale

- Dünnwandig: flexibel, leicht, platzsparend
- Sehr gute Brandschutzigenschaften
- Beständig gegen Chemikalien
- Schnell schrumpfend
- Niedrige Schrumpftemperatur
- Große Vielfalt an Farben und Größen



TF21 - erfüllt eine Vielzahl an Industrienormen.



Weitere Farben auf Anfrage erhältlich.



Auf Anfrage auch in kundenspezifischen Abschnittslängen erhältlich.

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| MATERIAL | Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X) |
| Schrumpfrate | 2:1 |
| Betriebstemperatur | -55 °C bis +135 °C |
| Min. Schrumpftemperatur | +90 °C |
| Längsschrumpf | +/- 5 % |
| Brandschutzigenschaften | selbstverlöschend, UL224 VW-1 |



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.

| Empfohlene Werkzeuge | |
|----------------------|--------------|
| | 30 32 |
| | H6100 CHG900 |
| | 564 563 |

Nähere Beschreibungen der Werkzeuge finden Sie im Kapitel Verarbeitungswerkzeuge.



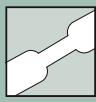
Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.



Artikel in persönliche Merkliste legen!

www.HT.click/9-241





2:1 Schrumpfschlauch – Rollenware

TF21 - dünnwandig, schnellschrumpfend, selbstverlöschend



Schrumpfschlauch, Schrumpfrate: 2:1

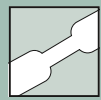
| TYP | Ø Liefermaß min. (D) | Größe (imperial) | Ø nach Schrumpfung max. (d) | Wanddicke (WT) | Rollenlänge | Farbe | Werkzeuge | Art.-Nr. |
|---------------|----------------------|------------------|-----------------------------|----------------|-------------|------------------|-----------|-----------|
| 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 |
| 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 |

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



Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.





2:1 Schrumpfschlauch – Rollenware

TF21 - dünnwandig, schnellschrumpfend, selbstverlöschend



Schrumpfschlauch, Schrumpfrate: 2:1

| TYP | Ø Liefermaß min. (D) | Größe (imperial) | Ø nach Schrumpf max. (d) | Wanddicke (WT) | Rollenlänge | Farbe | Werkzeuge | Art.-Nr. |
|-----------------|----------------------|------------------|--------------------------|----------------|-------------|------------------|-----------|-----------|
| 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) | 30;32 | 309-17606 |
| | 76,2 | 3 " | 38,1 | 1,27 | 30 m | Gelb (YE) | 30;32 | 309-17604 |
| | 76,2 | 3 " | 38,1 | 1,27 | 30 m | Rot (RD) | 30;32 | 309-17602 |
| | 76,2 | 3 " | 38,1 | 1,27 | 30 m | Schwarz (BK) | 30;32 | 309-17600 |
| | 76,2 | 3 " | 38,1 | 1,27 | 30 m | Weiß (WH) | 30;32 | 309-17609 |
| TF21-101.6/50.8 | 101,6 | 4 " | 50,8 | 1,40 | 15 m | Blau (BU) | 30;32 | 309-11026 |
| | 101,6 | 4 " | 50,8 | 1,40 | 15 m | Gelb (YE) | 30;32 | 309-11024 |
| | 101,6 | 4 " | 50,8 | 1,40 | 15 m | Rot (RD) | 30;32 | 309-11022 |
| | 101,6 | 4 " | 50,8 | 1,40 | 15 m | Schwarz (BK) | 30;32 | 309-11020 |
| | 101,6 | 4 " | 50,8 | 1,40 | 15 m | Weiß (WH) | 30;32 | 309-11029 |

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

| Empfohlene Werkzeuge | | |
|----------------------|-------|--------|
| | 30 | 32 |
| | H6100 | CHG900 |
| | 564 | 563 |

Nähere Beschreibungen der Werkzeuge finden Sie im Kapitel Verarbeitungswerkzeuge.



Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.



Artikel in persönliche Merkliste legen!

www.HT.click/9-243

