

## 2:1 oranında ısıyla daralan makaron, esnek ve renkli

### TF21

TF21, kullanım alanlarının cokuğuyla, elektriksel montajlar, mekanik koruma ve etiketleme gibi çok geniş çeşitlilikte uygulamalar için önerilir.

#### Özellikleri ve Yararları

- Poliolefinden yapılmış ince cidarlı ve esnek bir makarondur
- Hızlı daralmanın yanı sıra düşük daralma sıcaklığına sahiptir
- Çeşitli endüstriyel standartları karşılamakla kalmaz bunların ötesine geçer
- Çok çeşitli farklı renk ve boyutlarda mevcuttur
- Alev geciktirici özelliktedir ve UL224 VW1 listesinde yer alır

**İstendiğinde Daha Fazla Renk çeşidi mevcuttur.**

**İstendiğinde farklı kesim boyları mevcuttur. Lütfen bizimle temasa geçiniz!**



TF21 - çok çeşitli renk ve boyutlarda mevcuttur.

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| <b>MALZEME</b>                       | Poliolefin, çapraz-bağlı (PO-X) |
| <b>Daralma Oranı</b>                 | 2:1                             |
| <b>Çalışma Sıcaklığı</b>             | -55 °C ila +135 °C              |
| <b>Min. Daralma Isısı - °C</b>       | +90 °C                          |
| <b>Daralma sonrası boyda değişim</b> | +/-5%                           |
| <b>Dielektrik Dayanım</b>            | 30 kV/mm                        |
| <b>Tutuşma Sınıfı</b>                | UL224 VW-1                      |
| <b>Kendi kendine sönmeye</b>         | Evet                            |

**RoHS** ✓



Isıyla Daralan Makaron 2:1



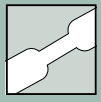
| TİP          | Daralma Öncesi Çap (D) | Ölçü (imperial) | Daralma Sonrası Çap (d) | Et Kalınlığı (WT) | Rulo Uzunluğu | Renk         | Uygulama El Aleti | Ürün-No.  |
|--------------|------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------|---------------|--------------|-------------------|-----------|
| TF21-1.2/0.6 | 1,2                    | 3/64 "          | 0,6                     | 0,41              | 100 m         | Beyaz (WH)   | 30                | 309-20129 |
|              | 1,2                    | 3/64 "          | 0,6                     | 0,41              | 100 m         | Kırmızı (RD) | 30                | 309-20122 |
|              | 1,2                    | 3/64 "          | 0,6                     | 0,41              | 100 m         | Mavi (BU)    | 30                | 309-20126 |
|              | 1,2                    | 3/64 "          | 0,6                     | 0,41              | 100 m         | Sarı (YE)    | 30                | 309-20124 |
|              | 1,2                    | 3/64 "          | 0,6                     | 0,41              | 300 m         | Siyah (BK)   | 30                | 309-10120 |
| TF21-1.6/0.8 | 1,6                    | 1/16 "          | 0,8                     | 0,43              | 100 m         | Beyaz (WH)   | 30                | 309-20169 |
|              | 1,6                    | 1/16 "          | 0,8                     | 0,43              | 100 m         | Kırmızı (RD) | 30                | 309-20162 |
|              | 1,6                    | 1/16 "          | 0,8                     | 0,43              | 100 m         | Mavi (BU)    | 30                | 309-20166 |
|              | 1,6                    | 1/16 "          | 0,8                     | 0,43              | 100 m         | Sarı (YE)    | 30                | 309-20164 |
|              | 1,6                    | 1/16 "          | 0,8                     | 0,43              | 300 m         | Siyah (BK)   | 30                | 309-10160 |

Önerilen Uygulama El Aletleri: 30=H6100. Uygulama aletleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen sayfadaki Uygulama Aletleri bölümüne bakın 572.

Tüm boyutlar mm cinsindendir. Ürünlerde teknik değişiklikler yapılabilir. Minimum Sipariş Miktarı (MOQ) paket içeriğinden farklı olabilir.



Lütfen unutmayınız! Bu sayfada listelenen tüm ürünler bu onaya sahip olmayabilir. Nihai onay için web sitemizi ziyaret edin.

**2:1 oranında ısıyla daralan makaron, esnek ve renkli**

TF21

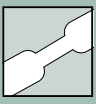
| TİP           | Daralma Öncesi Çap (D) | Ölçü (imperial) | Daralma Sonrası Çap (d) | Et Kalınlığı (WT) | Rulo Uzunluğu | Renk              | Uygulama El Aleti | Ürün-No.  |
|---------------|------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|-----------|
| TF21-2.4/1.2  | 2,4                    | 3/32 "          | 1,2                     | 0,51              | 100 m         | Beyaz (WH)        | 30                | 309-20249 |
|               | 2,4                    | 3/32 "          | 1,2                     | 0,51              | 100 m         | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-20242 |
|               | 2,4                    | 3/32 "          | 1,2                     | 0,51              | 100 m         | Mavi (BU)         | 30                | 309-20246 |
|               | 2,4                    | 3/32 "          | 1,2                     | 0,51              | 100 m         | Sarı (YE)         | 30                | 309-20244 |
|               | 2,4                    | 3/32 "          | 1,2                     | 0,51              | 100 m         | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-40247 |
|               | 2,4                    | 3/32 "          | 1,2                     | 0,51              | 300 m         | Siyah (BK)        | 30                | 309-10240 |
| TF21-3.2/1.6  | 3,2                    | 1/8 "           | 1,6                     | 0,51              | 100 m         | Beyaz (WH)        | 30                | 309-20329 |
|               | 3,2                    | 1/8 "           | 1,6                     | 0,51              | 100 m         | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-20322 |
|               | 3,2                    | 1/8 "           | 1,6                     | 0,51              | 100 m         | Mavi (BU)         | 30                | 309-20326 |
|               | 3,2                    | 1/8 "           | 1,6                     | 0,51              | 100 m         | Sarı (YE)         | 30                | 309-20324 |
|               | 3,2                    | 1/8 "           | 1,6                     | 0,51              | 100 m         | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-40327 |
|               | 3,2                    | 1/8 "           | 1,6                     | 0,51              | 300 m         | Siyah (BK)        | 30                | 309-10320 |
| TF21-4.8/2.4  | 4,8                    | 3/16 "          | 2,4                     | 0,51              | 60 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-50489 |
|               | 4,8                    | 3/16 "          | 2,4                     | 0,51              | 60 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-50482 |
|               | 4,8                    | 3/16 "          | 2,4                     | 0,51              | 60 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-50486 |
|               | 4,8                    | 3/16 "          | 2,4                     | 0,51              | 60 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-50484 |
|               | 4,8                    | 3/16 "          | 2,4                     | 0,51              | 60 m          | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-50487 |
|               | 4,8                    | 3/16 "          | 2,4                     | 0,51              | 300 m         | Siyah (BK)        | 30                | 309-10480 |
| TF21-6.4/3.2  | 6,4                    | 1/4 "           | 3,2                     | 0,64              | 60 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-50649 |
|               | 6,4                    | 1/4 "           | 3,2                     | 0,64              | 60 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-50642 |
|               | 6,4                    | 1/4 "           | 3,2                     | 0,64              | 60 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-50646 |
|               | 6,4                    | 1/4 "           | 3,2                     | 0,64              | 60 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-50644 |
|               | 6,4                    | 1/4 "           | 3,2                     | 0,64              | 60 m          | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-50647 |
|               | 6,4                    | 1/4 "           | 3,2                     | 0,64              | 300 m         | Siyah (BK)        | 30                | 309-10640 |
| TF21-9.5/4.8  | 9,5                    | 3/8 "           | 4,8                     | 0,64              | 50 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-20959 |
|               | 9,5                    | 3/8 "           | 4,8                     | 0,64              | 50 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-20952 |
|               | 9,5                    | 3/8 "           | 4,8                     | 0,64              | 50 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-20956 |
|               | 9,5                    | 3/8 "           | 4,8                     | 0,64              | 50 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-20954 |
|               | 9,5                    | 3/8 "           | 4,8                     | 0,64              | 50 m          | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-50957 |
|               | 9,5                    | 3/8 "           | 4,8                     | 0,64              | 150 m         | Siyah (BK)        | 30                | 309-10950 |
| TF21-12.7/6.4 | 12,7                   | 1/2 "           | 6,4                     | 0,64              | 50 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-21279 |
|               | 12,7                   | 1/2 "           | 6,4                     | 0,64              | 50 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-21272 |
|               | 12,7                   | 1/2 "           | 6,4                     | 0,64              | 50 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-21276 |
|               | 12,7                   | 1/2 "           | 6,4                     | 0,64              | 50 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-21274 |
|               | 12,7                   | 1/2 "           | 6,4                     | 0,64              | 50 m          | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-41277 |
|               | 12,7                   | 1/2 "           | 6,4                     | 0,64              | 100 m         | Siyah (BK)        | 30                | 309-11270 |

Önerilen Uygulama El Aletleri: 30=H6100. Uygulama aletleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen sayfadaki Uygulama Aletleri bölümüne bakın 572.

Tüm boyutlar mm cinsindendir. Ürünlerde teknik değişiklikler yapılabilir. Minimum Sipariş Miktarı (MOQ) paketi içeriğinden farklı olabilir.



Lütfen unutmayınız! Bu sayfada listelenen tüm ürünler bu onaya sahip olmayabilir. Nihai onay için web sitemizi ziyaret edin.



## 2:1 oranında ısıyla daralan makaron, esnek ve renkli

TF21



Isıyla Daralan Makaron 2:1



| TİP             | Daralma Öncesi Çap (D) | Ölçü (imperial) | Daralma Sonrası Çap (d) | Et Kalınlığı (WT) | Rulo Uzunluğu | Renk              | Uygulama El Aleti | Ürün-No.  |
|-----------------|------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|-----------|
| TF21-19.1/9.5   | 19,1                   | 3/4 "           | 9,5                     | 0,76              | 50 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-11909 |
|                 | 19,1                   | 3/4 "           | 9,5                     | 0,76              | 50 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-11902 |
|                 | 19,1                   | 3/4 "           | 9,5                     | 0,76              | 50 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-11906 |
|                 | 19,1                   | 3/4 "           | 9,5                     | 0,76              | 50 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-11904 |
|                 | 19,1                   | 3/4 "           | 9,5                     | 0,76              | 50 m          | Siyah (BK)        | 30                | 309-11900 |
|                 | 19,1                   | 3/4 "           | 9,5                     | 0,76              | 50 m          | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-11907 |
| TF21-25.4/12.7  | 25,4                   | 1 "             | 12,7                    | 0,89              | 50 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-12549 |
|                 | 25,4                   | 1 "             | 12,7                    | 0,89              | 50 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-12542 |
|                 | 25,4                   | 1 "             | 12,7                    | 0,89              | 50 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-12546 |
|                 | 25,4                   | 1 "             | 12,7                    | 0,89              | 50 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-12544 |
|                 | 25,4                   | 1 "             | 12,7                    | 0,89              | 50 m          | Siyah (BK)        | 30                | 309-12540 |
|                 | 25,4                   | 1 "             | 12,7                    | 0,89              | 50 m          | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-12547 |
| TF21-38.0/19.0  | 38,1                   | 1-1/2 "         | 19,1                    | 1,02              | 60 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-13819 |
|                 | 38,1                   | 1-1/2 "         | 19,1                    | 1,02              | 60 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-13812 |
|                 | 38,1                   | 1-1/2 "         | 19,1                    | 1,02              | 60 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-13816 |
|                 | 38,1                   | 1-1/2 "         | 19,1                    | 1,02              | 60 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-13814 |
|                 | 38,1                   | 1-1/2 "         | 19,1                    | 1,02              | 60 m          | Siyah (BK)        | 30                | 309-13810 |
|                 | 38,1                   | 1-1/2 "         | 19,1                    | 1,02              | 60 m          | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-13817 |
| TF21-50.8/25.4  | 50,8                   | 2 "             | 25,4                    | 1,14              | 60 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-15089 |
|                 | 50,8                   | 2 "             | 25,4                    | 1,14              | 60 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-15082 |
|                 | 50,8                   | 2 "             | 25,4                    | 1,14              | 60 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-15086 |
|                 | 50,8                   | 2 "             | 25,4                    | 1,14              | 60 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-15084 |
|                 | 50,8                   | 2 "             | 25,4                    | 1,14              | 60 m          | Siyah (BK)        | 30                | 309-15080 |
|                 | 50,8                   | 2 "             | 25,4                    | 1,14              | 60 m          | Yeşil-Sarı (GNYE) | 30                | 309-15087 |
| TF21-76.0/38.0  | 76,2                   | 3 "             | 38,1                    | 1,27              | 30 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-17609 |
|                 | 76,2                   | 3 "             | 38,1                    | 1,27              | 30 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-17602 |
|                 | 76,2                   | 3 "             | 38,1                    | 1,27              | 30 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-17606 |
|                 | 76,2                   | 3 "             | 38,1                    | 1,27              | 30 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-17604 |
|                 | 76,2                   | 3 "             | 38,1                    | 1,27              | 30 m          | Siyah (BK)        | 30                | 309-17600 |
| TF21-101.6/50.8 | 101,6                  | 4 "             | 50,8                    | 1,40              | 15 m          | Beyaz (WH)        | 30                | 309-11029 |
|                 | 101,6                  | 4 "             | 50,8                    | 1,40              | 15 m          | Kırmızı (RD)      | 30                | 309-11022 |
|                 | 101,6                  | 4 "             | 50,8                    | 1,40              | 15 m          | Mavi (BU)         | 30                | 309-11026 |
|                 | 101,6                  | 4 "             | 50,8                    | 1,40              | 15 m          | Sarı (YE)         | 30                | 309-11024 |
|                 | 101,6                  | 4 "             | 50,8                    | 1,40              | 15 m          | Siyah (BK)        | 30                | 309-11020 |

Önerilen Uygulama El Aletleri: 30=H6100. Uygulama aletleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen sayfadaki Uygulama Aletleri bölümüne bakın 572.

Tüm boyutlar mm cinsindendir. Ürünlerde teknik değişiklikler yapılabilir. Minimum Sipariş Miktarı (MOQ) paket içeriğinden farklı olabilir.



Lütfen unutmayınız! Bu sayfada listelenen tüm ürünler bu onaya sahip olmayabilir. Nihai onay için web sitemizi ziyaret edin.