



# tesa® 51036

## Ürün Bilgisi



Yüksek aşınma koruması için PET bez bant

### Product Description

tesa® 51036 is a flag-resistant PET cloth wire harness tape with a solvent-free, advanced acrylic adhesive. With the new adhesive formula, tesa® 51036 is highly resistant to flagging and ensures secure closure. tesa® 51036 provides excellent abrasion protection of automotive harnesses and withstands high temperatures and demanding environmental conditions.

Its acrylic adhesive is compatible with halogen-free cable jacketing materials (PE/PP) and guarantees enhanced durability.

Main features:

- \* High abrasion resistance
- \* High temperature resistance
- \* Flag-resistant
- \* Excellent cable compatibility
- \* Resistant to aging
- \* Can withstand environmental influences
- \* Can be used for manual and automatic application
- \* Flame-retardant
- \* Halogen-free
- \* Tear-resistant
- \* Constant unwind force
- \* Flexible and smooth

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=51036>



# tesa® 51036

## Ürün Bilgisi

### Product Description

\* Available in black and orange

### Özellikler

- High temperature resistance 150°C/3000h
- High abrasion resistance
- High flag resistance

### Uygulama Alanları

tesa® 51036, motor bölmesi için tasarlanmıştır ve aşınmaya karşı yüksek koruma sağlar.

### Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

Bu bölümdeki değerler sadece temsili olarak değerlendirilmeli ve şartname amacıyla kullanılmamalıdır.

### Product Construction

- |                    |                  |                   |        |
|--------------------|------------------|-------------------|--------|
| • Taşıyıcı malzeme | PET bez          | • Toplam kalınlık | 260 µm |
| • Yapışkan türü    | advanced acrylic |                   |        |

### Özellikler / Performans Değerleri

- |  |                      |                               |         |
|--|----------------------|-------------------------------|---------|
| • Kopma anındaki uzama                     | 40 %                 | • Ses sönümlenme (LV312)      | Class A |
| • Çekme direnci                            | 275 N/cm             | • Temperature resistance max. | 150 °C  |
| • Rulo açma kuvveti (rulo genişliği > 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Temperature resistance min. | -40 °C  |
| • Rulo açma kuvveti (rulo genişliği ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) |                               |         |

### Değerlere bağlılık

- |          |        |
|----------|--------|
| • Çeliğe | 5 N/cm |
|----------|--------|

### Ek Bilgiler

Standard widths: 9, 19, 25, 32 mm

Standard lengths: 25 m

- Most combinations of width and length are possible
- Further dimensions are available upon request
- Standard core diameter: 38 mm
- Applicable for red ring assembly aid
- Minimum temperature while application: 15°C
- Elongation at break of 51036 orange: 45%

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=51036>



# tesa® 51036

## Ürün Bilgisi

### Sorumluluk Dışı

tesa® ürünleri, sürekli zorlu koşullar altında bile yüksek bir kaliteye sahip olduklarını ispatlamışlar ve düzenli olarak yapılan kontrollere tabi tutulmaktadırlar. Sunulmuş olan bütün bilgi ve tavsiyeler, uygulamalarda edinmiş olduğumuz en iyi bilgi ve deneyimlerimizin temeline dayanmaktadır. tesa SE, buna karşın zımni genel kalite garantisi veya belirli bir amaca uygunluk da dahil fakat bunlarla sınırlı olmamak üzere açık veya dolaylı hiçbir garanti vermemektedir. Bu nedenle, tesa® ürünün belirli bir amaca uygun olup olmadığının ve kullanıcının tercih ettiği uygulama yöntemine uygun olup olmadığının tespiti kullanıcının sorumluluğundadır. Herhangi bir şüpheye düşecek olursanız teknik destek ekibimiz size yardımcı olmaktan zevk duyacaktır.



Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=51036>