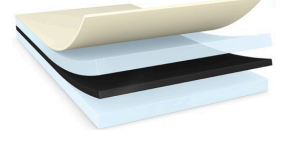


# tesa® 51928

## Ürün Bilgisi



125µm çift taraflı siyah filmik bant

## Ürün Açıklaması

tesa® 51928, siyah bir PET taşıyıcı ve modifiye akrilik yapışkandan oluşan çift taraflı kendinden yapışkanlı bir banttır.

## Özellikler

- İyi tutma gücü ve yapışma performansı arasında mükemmel bir denge
- Farklı köpükler ve kauçuk malzemeler gibi zorlu yüzeylerde ve yüksek sıcaklıklarda bile yeterli yapışma sağlar.
- Yapışacak yüzeye anında tutunmak için yüksek ilk yapışma gücü

## Uygulama Alanları

- Elektronik cihazlarda bataryaların batarya paketlerine montajı
- Otomotiv endüstrisinde ABS plastik parçaların montajı
- Mobilya endüstrisinde dekoratif profillerin ve kalıpların montajı

## Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

## Ürün Yapısı

|                    |                        |                   |        |
|--------------------|------------------------|-------------------|--------|
| • Taşıyıcı malzeme | PET film               | • Toplam kalınlık | 125 µm |
| • Yapışkan türü    | güçlendirilmiş akrilik | • Renk            | siyah  |

## Özellikler / Performans Değerleri

|                                |         |                                |         |
|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------|
| • Kopma anındaki uzama         | 50 %    | • Kısa süreli sıcaklık direnci | 200 °C  |
| • Çekme direnci                | 20 N/cm | • Nem direnci                  | çok iyi |
| • 23°C'de statik kayma direnci | iyi     | • Uzun süreli sıcaklık direnci | 100 °C  |
| • 40°C'de statik kayma direnci | iyi     | • Yaşlanma direnci (UV)        | çok iyi |
| • İlk Yapışma                  | çok iyi | • Yumuşatıcı direnci           | iyi     |
| • Kimyasallara karşı direnç    | iyi     |                                |         |

# tesa® 51928

## Ürün Bilgisi

### Yapışma

|                                         |           |                                 |           |
|-----------------------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|
| • ABS'ye yapışma (hemen)                | 8.2 N/cm  | • PET'e yapışma (14 gün sonra)  | 8.7 N/cm  |
| • ABS'ye yapışma (14 gün sonra)         | 9.7 N/cm  | • PP'ye yapışma (hemen)         | 4.8 N/cm  |
| • Alüminyum'a yapışma (hemen)           | 8.1 N/cm  | • PP'ye yapışma (14 gün sonra)  | 6.4 N/cm  |
| • Alüminyum'a yapışma (14 gün sonra) iç | 11.1 N/cm | • PS'e yapışma (hemen)          | 8.8 N/cm  |
| • PC'ye yapışma (hemen)                 | 10.3 N/cm | • PS'e yapışma (14 gün sonra)   | 9.4 N/cm  |
| • PC'ye yapışma (14 gün sonra)          | 11.5 N/cm | • PVC'ye yapışma (hemen)        | 7.2 N/cm  |
| • PE'ye yapışma (hemen)                 | 4.9 N/cm  | • PVC'ye yapışma (14 gün sonra) | 10.1 N/cm |
| • PE'ye yapışma (14 gün sonra)          | 5.4 N/cm  | • Çeliğe yapışma (hemen)        | 9.6 N/cm  |
| • PET'e yapışma (hemen)                 | 7.4 N/cm  | • Çeliğe yapışma (14 gün sonra) | 12 N/cm   |

### 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=51928>