

# tesa® 51571

## Ürün Bilgisi



### Çift Taraflı Tela Bant

### Ürün Açıklaması

tesa® 51571, tela taşıyıcı çift taraflı banttir. Metal ve plastik malzemelerin, örn. alüminyum, polistiren, polipropilen, ABS gibi malzemelerin kalıcı montajı için kullanılır.

### Özellikler

- Çok kalın yapışkan tabakası, düzensiz yüzeylerde son derece iyi yapışır ve çok yüksek bir ilk tutunma sağlar.

### Uygulama Alanları

tesa® 51571 aşağıdaki uygulamalarda kullanılır:  
Buzdolabı üretiminde evaporatör plakalarının montajı

### Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

### Ürün Yapısı

|                    |                          |                        |                     |
|--------------------|--------------------------|------------------------|---------------------|
| • Taşıyıcı malzeme | non-woven<br>(dokumasız) | • Renk                 | yarı saydam         |
| • Yapışkan türü    | sentetik kauçuk          | • Koruyucu kalınlığı   | 70 µm               |
| • Koruyucu türü    | glasin                   | • Koruyucunun ağırlığı | 78 g/m <sup>2</sup> |
| • Toplam kalınlık  | 160 µm                   | • Koruyucunun rengi    | kahverengi          |

### Özellikler / Performans Değerleri

|                                |         |                                |         |
|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------|
| • Kopma anındaki uzama         | 2 %     | • İlk Yapışma                  | çok iyi |
| • Çekme direnci                | 9 N/cm  | • Kısa süreli sıcaklık direnci | 80 °C   |
| • 23°C'de statik kayma direnci | iyi     | • Nem direnci                  | iyi     |
| • 40°C'de statik kayma direnci | çok iyi | • Uzun süreli sıcaklık direnci | 40 °C   |
| • 70°C'de statik kayma direnci | iyi     | • Yaşlanma direnci (UV)        | orta    |

### Yapışma

|                                |           |                                               |           |
|--------------------------------|-----------|-----------------------------------------------|-----------|
| • ABS'ye yapışma (hemen)       | 11.8 N/cm | • PP'ye yapışma (14 gün sonra)                | 9 N/cm    |
| • Alüminyuma yapışma (hemen)   | 13 N/cm   | • PS'e yapışma (hemen)                        | 12.4 N/cm |
| • PC'ye yapışma (hemen)        | 13.4 N/cm | • PVC'ye yapışma (hemen)                      | 12 N/cm   |
| • PE'ye yapışma (hemen)        | 8 N/cm    | • PVC'ye yapışma (14 gün sonra)               | 13 N/cm   |
| • PE'ye yapışma (14 gün sonra) | 8.5 N/cm  | • Çeliğe yapışma (hemen)                      | 12.5 N/cm |
| • PET'e yapışma (hemen)        | 10.6 N/cm | • Çeliğe yapışma (14 gün sonra)               | 13 N/cm   |
| • PP'ye yapışma (hemen)        | 9 N/cm    | • Çeliğe yapışma (koruyuculu<br>taraf, hemen) | 12.5 N/cm |

# tesa® 51571

## Ürün Bilgisi

### Ek Bilgiler

Rulolar için en iyi sonucu elde etmek adına tesa® dağıtıcıların kullanılması tavsiye edilir.

### 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=51571>