



tesa® 51865

Ürün Bilgisi



165µm çift taraflı şeffaf asimetric film bant

Product Description

Farklı yapışma değerleri olan (Diferansiyel özelliğe sahip) tesa® 4965, PET taşıyıcı ve akrilik yapışkandan oluşan asimetric şeffaf, çift taraflı, kendinden yapışkanlı bir banttir. Farklı yapışma değerleri olan tesa® 4965'in koruyucu ile kapalı tarafı, çoklu yüzey taleplerinde maksimum esneklik ve çok yönlülük için yüksek bir kaplama ağırlığına sahiptir. Açık taraf, kontrollü koşullar altında lamine edilmiş düz profillere güvenli bir tutunma sağlayan azaltılmış bir kaplama ağırlığına sahiptir.

Farklı yapışma değerleri olan tesa® 4965, patentli ve korunmakta olan bir ürün formülasyonuna dayanmaktadır. Benzersiz ve yüksek performanslı ürün tasarımıyla donatılmış bu ürünler birlikte 4965 ailesini oluşturur. Bu çift taraflı ürün grubu, müşteri taleplerine, ürünlere ve süreçlere göre en verimli bantın kolayca seçilmesine yardımcı olur. Farklı yapışma değerleri olan tesa® 4965, tesa® 51865 ürün kodu ile sipariş edilebilir. Diğer tesa® 4965 ürün yelpazesinin avantajlarını buradan keşfedin: <https://www.tesa.com/tr-tr/enduestri/genel-uygulamalar/montaj/4965-urun-cesitleri>

Farklı yapışma değerleri olan tesa® 4965 (Diferansiyel) Özellikleri:

- Ekstrüzyon yöntemiyle üretilen çıta ve profillere mükemmel yapışma
- Yapışması zor, düşük yüzey enerjili yüzeylerde bile güvenilir tutunma
- Montajdan sonra hemen kullanılabilirlik
- Ağır gerilim, yüksek sıcaklık veya kritik yüzeyler gibi en zorlu uygulamalar için dahi uygunluk

Uygulama Alanları

- Mobilya sektöründe dekoratif çıta ve profillerin montajı
- Manyetik şeritlerin laminasyonu
- Stor perde üretimi
- Ekstrüzyon yöntemiyle üretilen plastik profillerin şeffaf çift taraflı film bant ile yapıştırılması

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Product Construction

- | | | | |
|--------------------|------------------------|-------------------|--------|
| • Taşıyıcı malzeme | PET film | • Toplam kalınlık | 165 µm |
| • Yapışkan türü | güçlendirilmiş akrilik | • Renk | saydam |

Özellikler / Performans Değerleri

- | | | | |
|--------------------------------|---------|--------------------------------|---------|
| • Kopma anındaki uzama | 55 % | • Kısa süreli sıcaklık direnci | 200 °C |
| • Çekme direnci | 20 N/cm | • Nem direnci | çok iyi |
| • 23°C'de statik kayma direnci | iyi | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • 40°C'de statik kayma direnci | iyi | • Uzun süreli sıcaklık direnci | 100 °C |
| • İlk Yapışma | iyi | • Yaşlanma direnci (UV) | çok iyi |
| • Kimyasallara karşı direnç | iyi | • Yumuşatıcı direnci | iyi |

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=51865>



tesa® 51865

Ürün Bilgisi

Değerlere bağlılık

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| • ABS'ye (hemen) | 9.5 N/cm | • PET'e (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 10.5 N/cm |
| • ABS'ye (14 gün sonra) | 10 N/cm | • PET'e (koruyuculu taraf, hemen) | 10 N/cm |
| • ABS'ye (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 13 N/cm | • PP'ye (hemen) | 7 N/cm |
| • ABS'ye (koruyuculu taraf, hemen) | 12 N/cm | • PP'ye (14 gün sonra) | 8 N/cm |
| • Aluminyuma (hemen) | 9 N/cm | • PP'ye (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 8.5 N/cm |
| • Aluminyuma (14 gün sonra) iç | 9.5 N/cm | • PP'ye (koruyuculu taraf, hemen) | 8 N/cm |
| • Aluminyuma (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 12.5 N/cm | • PS'e (hemen) | 9 N/cm |
| • Aluminyuma (koruyuculu taraf, hemen) | 12 N/cm | • PS'e (14 gün sonra) | 11 N/cm |
| • PC'ye (hemen) | 9 N/cm | • PS'e (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 13.5 N/cm |
| • PC'ye (14 gün sonra) | 12 N/cm | • PS'e (koruyuculu taraf, hemen) | 12 N/cm |
| • PC'ye (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 15 N/cm | • PVC'ye (hemen) | 7 N/cm |
| • PC'ye (koruyuculu taraf, hemen) | 13 N/cm | • PVC'ye (14 gün sonra) | 11 N/cm |
| • PE'ye (hemen) | 6.5 N/cm | • PVC'ye (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 14 N/cm |
| • PE'ye (14 gün sonra) | 7 N/cm | • PVC'ye (koruyuculu taraf, hemen) | 9 N/cm |
| • PE'ye (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 8 N/cm | • Çeliğe (hemen) | 9.6 N/cm |
| • PE'ye (koruyuculu taraf, hemen) | 7 N/cm | • Çeliğe (14 gün sonra) | 11.5 N/cm |
| • PET'e (hemen) | 9 N/cm | • Çeliğe (koruyuculu taraf, 14 gün sonra) | 14.5 N/cm |
| • PET'e (14 gün sonra) | 9.5 N/cm | • Çeliğe (koruyuculu taraf, hemen) | 13.3 N/cm |

Ek Bilgiler

Astar çeşitleri:

PV2: kahverengi şeffaf kağıt (78µm; 90g/m²)

PV6: kırmızı MOPP filmi (80µm; 72g/m²)

PV15: mavi PE film (100µm; 100g/m²)



tesa® 51865

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=51865>