



tesa® 4959

Ürün Bilgisi



Çift Taraflı Dokumasız Bant

Product Description

tesa® 4959, dokumasız taşıyıcı , yüksek ilk yapışma ve yük taşıma kapasiteli akrilik yapışkanlı çift taraflı montaj ve ek bandıdır. UV'ye ve yaşlanmaya karşı dayanıklıdır. Plastikleştiricilere karşı büyük ölçüde dayanıklıdır.

Özellikler

- High initial tack and peel adhesion
- Light and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Very good bonding strength, even to low surface energy materials
- Outstanding converting and die-cutting properties
- Highly conformable to follow difficult 3D shapes due to non-woven backing

Uygulama Alanları

- İşaretlerin, kaplamaların ve levhalarının montajı
- Araba endüstrisinde kapı çitalarının montajı
- Plastik torbaların, sevk torbalarının, baskılı kâğıtların, posterlerin vs montajı
- Kâğıt ve film bobinlerin eklenmesi

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Product Construction

- | | | | |
|--------------------|--------------------------|----------------------|-------------|
| • Taşıyıcı malzeme | non-woven
(dokumasız) | • Renk | yarı saydam |
| • Yapışkan türü | güçlendirilmiş akrilik | • Koruyucu kalınlığı | 71 µm |
| • Koruyucu türü | kâğıt | • Koruyucunun rengi | kahverengi |
| • Toplam kalınlık | 100 µm | | |

Özellikler / Performans Değerleri

- | | | | |
|--------------------------------|-----------|--------------------------------|---------|
| • Kopma anındaki uzama | 2 % | • Kısa süreli sıcaklık direnci | 200 °C |
| • Çekme direnci | 8 N/cm | • Nem direnci | çok iyi |
| • 23°C'de statik kayma direnci | iyi, orta | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • 40°C'de statik kayma direnci | orta | • Uzun süreli sıcaklık direnci | 80 °C |
| • İlk Yapışma | çok iyi | • Yaşlanma direnci (UV) | çok iyi |
| • Kimyasallara karşı direnç | iyi | | |

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=04959>



tesa® 4959

Ürün Bilgisi

Değerlere bağlılık

• ABS'ye (hemen)	7.5 N/cm	• PET'e (14 gün sonra)	7.5 N/cm
• ABS'ye (14 gün sonra)	9 N/cm	• PP'ye (hemen)	5.5 N/cm
• Alüminyuma (hemen)	7.5 N/cm	• PP'ye (14 gün sonra)	6.5 N/cm
• Alüminyuma (14 gün sonra) iç	8 N/cm	• PS'e (hemen)	8.5 N/cm
• PC'ye (hemen)	9.5 N/cm	• PS'e (14 gün sonra)	9 N/cm
• PC'ye (14 gün sonra)	14 N/cm	• PVC'ye (hemen)	6.5 N/cm
• PE'ye (hemen)	4 N/cm	• PVC'ye (14 gün sonra)	14 N/cm
• PE'ye (14 gün sonra)	4.5 N/cm	• Çeliğe (hemen)	8 N/cm
• PET'e (hemen)	7 N/cm	• Çeliğe (14 gün sonra)	8.5 N/cm

Ek Bilgiler

Koruyucu çeşitleri:

PV0 kahverengi silikonlu kâğıt (71 µm)

PV14 beyaz PE kaplanmış kâğıt (122 µm)

PV6 kırmızı MOPP-film (80 µm)

Sorumluluk Dışı

tesa® ürünleri, sürekli zorlu koşullar altında bile yüksek bir kaliteye sahip olduklarını ispatlamışlar ve düzenli olarak yapılan kontrollere tabi tutulmaktadır. 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=04959>