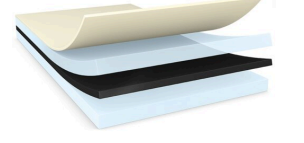


tesa® 51965

Ürün Bilgisi



205µm çift taraflı siyah filmik bant

Ürün Açıklaması

tesa® 51965, siyah bir PET taşıyıcı ve modifiye akrilik yapıştırıcıdan oluşan çift taraflı kendinden yapışkanlı bir banttır.

Özellikler

- Yüksek kesme direnci, yapışma performansı ve ilk tutunma arasında mükemmel bir denge
- Düşük yüzey enerjili malzemeler (örn. PP ve PE) ve toz boyalı yüzeyler gibi kritik yüzeylere dahi güvenli yapışma
- Olağanüstü tutma gücü
- Otomatik yerleştirme işlemlerini optimize etmek için siyah renk

Uygulama Alanları

- Cep telefonlarında lenslerin ve darbe emici köpüklerin montajı
- Otomotiv endüstrisinde dış dikiz aynalarının montajı

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	PET film	• Toplam kalınlık	205 µm
• Yapışkan türü	güçlendirilmiş akrilik	• Renk	siyah

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	50 %	• Kısa süreli sıcaklık direnci	200 °C
• Çekme direnci	30 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	iyi	• Yumuşatıcı direnci	iyi

tesa® 51965

Ürün Bilgisi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	10.8 N/cm	• PET'e yapışma (14 gün sonra)	11.9 N/cm
• ABS'ye yapışma (14 gün sonra)	11.9 N/cm	• PP'ye yapışma (hemen)	6 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (hemen)	10.2 N/cm	• PP'ye yapışma (14 gün sonra)	8.8 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (14 gün sonra) iç	12.6 N/cm	• PS'e yapışma (hemen)	10.4 N/cm
• PC'ye yapışma (hemen)	12.2 N/cm	• PS'e yapışma (14 gün sonra)	12.1 N/cm
• PC'ye yapışma (14 gün sonra)	13.4 N/cm	• PVC'ye yapışma (hemen)	9.6 N/cm
• PE'ye yapışma (hemen)	5.6 N/cm	• PVC'ye yapışma (14 gün sonra)	12.8 N/cm
• PE'ye yapışma (14 gün sonra)	6.6 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	11.5 N/cm
• PET'e yapışma (hemen)	9.8 N/cm	• Çeliğe yapışma (14 gün sonra)	14 N/cm

Ek Bilgiler

Koruyucu çeşitleri:

PV0 kahverengi silikonlu kâğıt (71µm; 82g/m²)

PV4 tesa® logolu PE-kaplanmış beyaz kâğıt (122µm; 120g/m)

PV6 kırmızı MOPP-film (80µm; 72g/m²)

PV7 şeffaf PET-film (50µm; 72g/m²)

PV11 beyaz PET-film (50µm; 72g/m²)

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=51965>