

tesa® 4976

Ürün Bilgisi



540 µm çift taraflı PU köpük bant

Ürün Açıklaması

tesa® 4976, şekil alabilen siyah açık hücreli PU köpük taşıyıcı ve tutkallı bir akrilik yapıştırıcıdan oluşan çift taraflı bir banttır.

Özellikler

- Tasarım toleranslarının iyi şekilde telafi edilmesi
- Farklı malzemelerin termal genleşmesinin dengelenmesi
- Darbe emme ve sızdırmazlık işlevi
- Yüksek kısa süreli sıcaklık direnci

Uygulama Alanları

- Aynaların, dekoratif profillerin ve tabelaların sabitlenmesi
- Kablo kanallarının montajı

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	PU köpük	• Renk	siyah
• Yapışkan türü	güçlendirilmiş akrilik	• Koruyucu kalınlığı	70 µm
• Koruyucu türü	glasin	• Koruyucunun ağırlığı	80 g/m ²
• Toplam kalınlık	540 µm		

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	250 %	• Kimyasallara karşı direnç	orta
• Çekme direnci	6.66 N/cm	• Kısa süreli sıcaklık direnci	200 °C
• 23°C'de statik kayma direnci	iyi	• Uzun süreli sıcaklık direnci	80 °C
• 40°C'de statik kayma direnci	iyi	• Yaşlanma direnci (UV)	orta
• İlk Yapışma	iyi		

tesa® 4976

Ürün Bilgisi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	7 N/cm	• PET'e yapışma (14 gün sonra)	10 N/cm
• ABS'ye yapışma (14 gün sonra)	12 N/cm	• PP'ye yapışma (hemen)	3.7 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (hemen)	5 N/cm	• PP'ye yapışma (14 gün sonra)	7.4 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (14 gün sonra) iç	9 N/cm	• PS'e yapışma (hemen)	5 N/cm
• PC'ye yapışma (hemen)	8 N/cm	• PS'e yapışma (14 gün sonra)	10 N/cm
• PC'ye yapışma (14 gün sonra)	12 N/cm	• PVC'ye yapışma (hemen)	5.5 N/cm
• PE'ye yapışma (hemen)	4.1 N/cm	• PVC'ye yapışma (14 gün sonra)	12 N/cm
• PE'ye yapışma (14 gün sonra)	4.3 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	10 N/cm
• PET'e yapışma (hemen)	5.5 N/cm	• Çeliğe yapışma (14 gün sonra)	12 N/cm

Ek Bilgiler

Soyulma Yapışması:

- Hemen: Çelik, Alüminyum, ABS, PC, PS, PET, PVC'de köpük ayrılması
- 14 gün sonra: Çelik, Alüminyum, ABS, PC, PS, PET, PVC'de köpük ayrılması

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=4976l>