

tesa® 88665

Ürün Bilgisi



115 µm çift taraflı PET film diferansiyel bant (Silikon/Akrilik)

Ürün Açıklaması

tesa® 88665, PET taşıyıcılı şeffaf çift taraflı bir banttır. Bir tarafı silikon yapıştırıcı ile, diğer tarafı ise modifiye akrilik ile donatılmıştır. Silikon malzemelerin diğer silikon olmayan alt tabakalara yapıştırılması gereken zorlu uygulamalar için tasarlanmıştır.

Özellikler

- Silikon veya silikon içeren alt tabakalara özellikle silikon yapıştırıcının mükemmel yapışma özellikleri
- Akrilik yapıştırıcının çok çeşitli malzemelere mükemmel yapışma özellikleri
- Dönüştürme proseslerinde çok iyi kullanım performansı
- Zorlu çevresel koşullara karşı yüksek direnç

Uygulama Alanları

- Silikon köpük laminasyonu
- Silikon kauçuk montajı (kauçuk ayaklar, telefon kılıfı, tuş takımı, conta vb.)
- Diğer kritik yüzey montajları (PP, PE vb.)

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	PET	• Type of adhesive (tight release)	güçlendirilmiş akrilik
• Toplam kalınlık	115 µm	• Type of liner (easy release)	PET film
• Renk	saydam	• Type of liner (tight release)	kaplamalı kağıt
• Type of adhesive (easy release)	Silikon		

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	75 %	• 23°C'de statik kayma direnci	çok iyi
• Çekme direnci	50 N/cm	• Kısa süreli sıcaklık direnci	150 °C

tesa® 88665

Ürün Bilgisi

Yapışma

- | | | | |
|---|-----------|---|----------|
| • Adhesion to PC (tight-side, after 14 days) | 10.8 N/cm | • Adhesion to Silicone (easy-side, initial) | 6.3 N/cm |
| • Adhesion to PC (tight-side, initial) | 6.5 N/cm | • Çeliğe yapışma (hemen) | 6.9 N/cm |
| • Adhesion to PP (easy-side, after 14 days) | 7 N/cm | • Adhesion to Steel (easy-side, after 14 days) | 7.6 N/cm |
| • Adhesion to PP (easy-side, initial) | 4.8 N/cm | • Adhesion to Steel (easy-side, initial) | 6.9 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, after 14 days) | 2.4 N/cm | • Adhesion to Steel (tight-side, after 14 days) | 9.3 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, initial) | 2.4 N/cm | • Adhesion to Steel (tight-side, initial) | 6.4 N/cm |
| • Adhesion to Silicone (easy-side, after 14 days) | 9.5 N/cm | | |

Ek Bilgiler

Bu ürün bilgisi PV43 için geçerlidir

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=88665>