

tesa® 4970

Ürün Bilgisi



225µm çift taraflı beyaz PVC film bant

Ürün Açıklaması

tesa® 4970, yüksek tutuculuğa sahip akrilik yapışkanlı ve PVC taşıyıcılı beyaz, çift taraflı bir montaj bandıdır. Çift taraflı PVC film bant, olağanüstü bir yapışma performansına sahiptir ve çeşitli endüstrilerde ağır tabela ve satış noktası (POS) sergilerinin sabitlenmesi için sıkça kullanılır. Tutuculuğu artırılmış akrilik yapıştırıcı, düşük yüzey enerjili ve pürüzlü ya da hafif kirli yüzeylerde dahi güvenilir bir yapışma sağlar. Güçlü yapışkanı ve PVC taşıyıcısı sayesinde bant; plastikleştiricilere, neme, yaşlanmaya, UV ışığına ve kimyasallara karşı yüksek dirençlidir. tesa® 4970, uygulamadan hemen sonra çok yüksek bir ilk tutunma sağlar ve uzun süreli farklı montaj uygulamaları için idealdir.

Sürdürülebilir bakış açıları

tesa® Daha Sürdürülebilir Kağıt Ayırıcı:

- Sorumlu kaynaklardan elde edilmiş kağıt ayırıcı (sertifikalı)
- %30 geri dönüştürülmüş lifli, ağartılmamış kağıt



Daha fazla bilgi için buraya tıklayın: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Özellikler

- Yüksek yapışma ve çok iyi bağlantı gücü, düşük yüzey enerjili malzemelerde dahi etkilidir
- Lamine bağlantının mükemmel ilk tutuculuk sayesinde hemen kullanılabilir olması
- Uzun ömürlü uygulamalar için ışığa ve yaşlanmaya dirençli akrilik yapışkan
- Çok iyi plastikleştirici direnci
- PVC taşıyıcısı sayesinde, pürüzlü yüzeylerde dahi iyi yapışma için iyi uyum sağlar

Uygulama Alanları

- tesa® 4970 dekoratif POS malzemelerinin ve sergilerin montajı için mükemmel bir çözümdür
- Tabela ve terazilerin montajı
- Mobilya sektöründe fitil ve çıtaların birleşiminde yapıştırma
- Plastik veya ahşap çıtaların montajı için idealdir

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	PVC film	• Toplam kalınlık	225 µm
• Yapışkan türü	güçlendirilmiş akrilik	• Renk	beyaz

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=4970>

tesa® 4970

Ürün Bilgisi

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	20 %	• Kısa süreli sıcaklık direnci	70 °C
• Çekme direnci	38 N/cm	• Nem direnci	çok iyi
• 23°C'de statik kayma direnci	iyi	• Temperature resistance min.	-40 °C
• 40°C'de statik kayma direnci	orta	• Uzun süreli sıcaklık direnci	60 °C
• İlk Yapışma	çok iyi	• Yaşlanma direnci (UV)	iyi
• Kimyasallara karşı direnç	iyi	• Yumuşatıcı direnci	çok iyi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	13.4 N/cm	• PET'e yapışma (14 gün sonra)	11.9 N/cm
• ABS'ye yapışma (14 gün sonra)	14.4 N/cm	• PP'ye yapışma (hemen)	9.7 N/cm
• Alüminyuma yapışma (hemen)	11.5 N/cm	• PP'ye yapışma (14 gün sonra)	10.8 N/cm
• Alüminyuma yapışma (14 gün sonra) iç	12.6 N/cm	• PS'e yapışma (hemen)	14.7 N/cm
• PC'ye yapışma (hemen)	16.2 N/cm	• PS'e yapışma (14 gün sonra)	15.2 N/cm
• PC'ye yapışma (14 gün sonra)	16.9 N/cm	• PVC'ye yapışma (hemen)	12.4 N/cm
• PE'ye yapışma (hemen)	8.5 N/cm	• PVC'ye yapışma (14 gün sonra)	16.6 N/cm
• PE'ye yapışma (14 gün sonra)	9.1 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	13 N/cm
• PET'e yapışma (hemen)	11.5 N/cm	• Çeliğe yapışma (14 gün sonra)	13.6 N/cm

Ek Bilgiler

Ayırıcı çeşitleri:

- PV0: kahverengi glassine kağıt (69µm; 80g/m²)
- PV2: kahverengi glassine kağıt (78µm; 90g/m²)
- Kağıt ayırıcı versiyonu için Sürdürülebilirlik İşareti geçerlidir

Bobinlerde, optimum sonuç için tesa® dispenserleri kullanılması önerilir

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=4970>