

tesa® 51970

Ürün Bilgisi



220µm çift taraflı şeffaf PP film bant

Ürün Açıklaması

tesa® 51970, oldukça yapışkanlaştırılmış bir yapıştırıcıya ve PP taşıyıcıya sahip şeffaf, çift taraflı endüstriyel montaj bandıdır. Çift taraflı PP film bant, çeşitli farklı endüstrilerde, sıklıkla plastik veya ahşap süslerin montajında veya tabelaların ve satış noktası ekranlarının sabitlenmesinde kullanılır. Yapışkanlaştırılmış akrilik yapıştırıcı, mükemmel yapışkanlık performansı sunar ve genellikle düşük enerji yüzeylerinde ve pürüzlü veya hafif kirli zeminlerde güvenilir tutunma sağlar. tesa® 51970, nem, UV ışığı ve kısa süreli olarak 130°C'ye kadar sıcaklık gibi birçok çevresel faktöre dayanabilir. Yapışkanlaştırılmış akrilik yapıştırıcı, çeşitli yüzeylerde mükemmel tutuş, çok yüksek ilk yapışkanlık ve iyi kesme mukavemeti sunar.

Sürdürülebilir bakış açıları

tesa® Daha Sürdürülebilir Kağıt Astar:

- Sorumlu şekilde elde edilmiş kağıt astar (sertifikalı)
- %30 geri dönüştürülmüş elyaf içeren ağartılmamış kağıt



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

Özellikler

- Yüksek ilk tutunma ve anında yapışmanın mükemmel birleşimi
- Uzun süreli uygulamalar için ışığa ve yaşlanmaya dirençli akrilik yapıştırıcı
- Düşük yüzey enerjili zeminlerde bile güvenilir tutunma

Uygulama Alanları

- tesa® 51970 çeşitli montaj uygulamaları için uygundur
- Plastik ve ahşap süslerin montajı
- Şeffaf tabela ve cetvellerin montajı için idealdir
- Dekoratif malzeme ve vitrinlerin montajı

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	PP film	• Toplam kalınlık	220 µm
• Yapışkan türü	güçlendirilmiş akrilik	• Renk	saydam

tesa® 51970

Ürün Bilgisi

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	150 %	• Kısa süreli sıcaklık direnci	130 °C
• Çekme direnci	50 N/cm	• Nem direnci	çok iyi
• 23°C'de statik kayma direnci	iyi	• Temperature resistance min.	-40 °C
• 40°C'de statik kayma direnci	iyi	• Uzun süreli sıcaklık direnci	80 °C
• İlk Yapışma	çok iyi	• Yaşlanma direnci (UV)	iyi
• Kimyasallara karşı direnç	iyi	• Yumuşatıcı direnci	iyi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	12.5 N/cm	• PET'e yapışma (14 gün sonra)	11.5 N/cm
• ABS'ye yapışma (14 gün sonra)	14.5 N/cm	• PP'ye yapışma (hemen)	8.5 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (hemen)	11.5 N/cm	• PP'ye yapışma (14 gün sonra)	10 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (14 gün sonra) iç	12.5 N/cm	• PS'e yapışma (hemen)	13 N/cm
• PC'ye yapışma (hemen)	15 N/cm	• PS'e yapışma (14 gün sonra)	14.5 N/cm
• PC'ye yapışma (14 gün sonra)	16.5 N/cm	• PVC'ye yapışma (hemen)	11.5 N/cm
• PE'ye yapışma (hemen)	7 N/cm	• PVC'ye yapışma (14 gün sonra)	17.5 N/cm
• PE'ye yapışma (14 gün sonra)	8 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	13 N/cm
• PET'e yapışma (hemen)	11 N/cm	• Çeliğe yapışma (14 gün sonra)	13.5 N/cm

Ek Bilgiler

Astar çeşitleri:

- PV0: kahverengi glassine kağıt (69 µm; 80g/m²)
- PV1: beyaz glassine kağıt (84 µm; 102g/m²)
- PV2: kahverengi glassine kağıt (78µm; 90g/m²)
- PV6: kırmızı MOPP film (80 µm; 72g/m²)
- PV8: beyaz MOPP sürtünmeli astar (69 µm; 80g/m²)
- Kağıt astarlı versiyon için sürdürülebilirlik işareti geçerlidir

Bobinler için, en iyi sonuçları elde etmek adına tesa® dağıtıcılarının kullanılması tavsiye edilir.

VDA278 analizine göre, tesa® 51970, taslak GB düzenlemeleri (Çin) ile Japonya Sağlık, Çalışma ve Refah Bakanlığı'nın iç mekan konsantrasyon yönergesinde sınırlandırılan herhangi bir madde içermemektedir.

tesa® 51970

Ürün Bilgisi

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=51970>