

tesa® 49652

Ürün Bilgisi



205µm çift taraflı, çift koruyuculu, şeffaf PET film bant

Ürün Açıklaması

tesa® 49652 – Team 4965 Yüksek Şeffaflık, biyokütle dengeli yapıştırıcıya ve %90 PCR PET taşıyıcıya sahip, yüksek şeffaflığa sahip, çift taraflı endüstriyel montaj bandıdır (geri dönüştürülmüş içerik ile üretilmiş). Bu çift taraflı montaj bandı, tesa® 4965 Original Next Gen'in yüksek şeffaflığa sahip versiyonudur ve yapıştırıcısı patentli ve korumalı bir ürün teknolojisine dayanır. tesa® 49652 – Team 4965 Yüksek Şeffaflık, birçok endüstride, özellikle görsel denetim veya kristal berraklığında bir yapışmanın gerektiği uygulamalarda süreçleri ve uygulamaları iyileştirmek için kullanılır. Çift taraflı endüstriyel montaj bandı; nem, UV ışığı ve kısa süreli olarak 200°C'ye kadar sıcaklıklar gibi birçok çevresel etkene karşı dayanıklıdır. Biyokütle dengeli akrilik yapıştırıcı, çeşitli yüzeylerde mükemmel tutuş, yüksek ilk yapışma ve iyi kesme dayanımı sunar.

Bu benzersiz ve yüksek performanslı ürün tasarımı ile donatılmış çeşitli ürünler mevcuttur. Bu ürünler bir araya gelerek Team 4965'i oluşturur. Bu çift taraflı film bant serisi, müşteri talepleri, ürünler ve süreçler temelinde en verimli bandı kolayca seçmeye yardımcı olur. tesa® 4965 ürün yelpazesinin tüm avantajlarını burada keşfedin:

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Sürdürülebilir bakış açıları

- Biyokütle dengeli akrilik yapıştırıcı
- Taşıyıcıda %90 geri dönüştürülmüş PET



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

Özellikler

- tesa® 4965 Original Next Gen, şeffaflığın ve ürün stabilitesinin artırılması için çift koruyucu ile
- Düşük yüzey enerjili yüzeylerde dahi güvenilir yapışma
- ISO 10993-5 ve ISO 10993-10'a göre ciltle temas sertifikası
- Montajdan hemen sonra anında kullanılabilirlik
- Düşük VOC – VDA 278 analizine göre ölçülmüştür
- Üstün dönüştürme ve kesim özellikleri

Uygulama Alanları

- tesa® 49652 – Team 4965 Yüksek Şeffaflık, görsel denetim veya kristal berraklığında yapışma gerektiren süreçlerde kullanılır
- Cam-cama yapışma
- Farklı kart katmanlarını birleştirme

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=49652>

tesa® 49652

Ürün Bilgisi

Uygulama Alanları

- Mikroplaka kapatma
- Kişisel koruma ve medikal ekipman üretimi

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	saydam

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	50 %	• Kısa süreli sıcaklık direnci	200 °C
• Çekme direnci	20 N/cm	• Nem direnci	çok iyi
• 23°C'de statik kayma direnci	çok iyi	• Temperature resistance min.	-40 °C
• 40°C'de statik kayma direnci	çok iyi	• Uzun süreli sıcaklık direnci	100 °C
• İlk Yapışma	iyi	• Yaşlanma direnci (UV)	çok iyi
• Kimyasallara karşı direnç	iyi	• Yumuşatıcı direnci	iyi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	10.3 N/cm	• PET'e yapışma (14 gün sonra)	9.5 N/cm
• ABS'ye yapışma (14 gün sonra)	12 N/cm	• PP'ye yapışma (hemen)	6.8 N/cm
• Alüminyuma yapışma (hemen)	9.2 N/cm	• PP'ye yapışma (14 gün sonra)	7.9 N/cm
• Alüminyuma yapışma (14 gün sonra) iç	10.6 N/cm	• PS'e yapışma (hemen)	10.6 N/cm
• PC'ye yapışma (hemen)	12.6 N/cm	• PS'e yapışma (14 gün sonra)	12 N/cm
• PC'ye yapışma (14 gün sonra)	14 N/cm	• PVC'ye yapışma (hemen)	8.7 N/cm
• PE'ye yapışma (hemen)	5.8 N/cm	• PVC'ye yapışma (14 gün sonra)	13 N/cm
• PE'ye yapışma (14 gün sonra)	6.9 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	11.5 N/cm
• PET'e yapışma (hemen)	9.2 N/cm	• Çeliğe yapışma (14 gün sonra)	11.8 N/cm

Ek Bilgiler

Koruyucu çeşitleri:

- PV37 çift koruyucu: PET (36µm; 50g/m²) ve kahverengi kağıt (69µm; 80g/m²)

Düşük VOC – VDA 278 analizine göre ölçülmüştür, tesa® 49652 – Team 4965 Yüksek Şeffaflık taslak halindeki GB yönetmelikleriyle (Çin) kısıtlanan hiçbir tekil maddeyi içermez.

tesa® 49652

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=49652>