

tesa® 61024

Ürün Bilgisi



Elektrik Yalıtım uygulamaları için 85 µm PCR-PET bant

Ürün Açıklaması

tesa® 61024, su bazlı akrilik yapıştırıcıya sahip mavi 85 µm PCR-PET banttır. tesa® 61024, EV bataryalarında elektrik yalıtım uygulamaları için tasarlanmıştır.

Sürdürülebilir bakış açıları



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

Özellikler

- Dielektrik kırılma ve kaçak akım koruması
- Anti-Repulsiyon performansı
- Yeniden çalıştırabilme (Reworkability)

Uygulama Alanları

- Hücre Sarma
- Metal Parça Yalıtımı

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

- | | | | |
|-------------------------------------|----------|--------------------|-----------------------------------|
| • Taşıyıcı malzeme | PET film | • su bazlı akrilik | Biyo-bazlı (biyo-karbon içerikli) |
| • Biyo-bazlı (biyo-karbon içerikli) | 90 % | • Toplam kalınlık | 85 µm |

Özellikler / Performans Değerleri

- | | | | |
|------------------------|---------|-----------------------|----------|
| • Kopma anındaki uzama | 80 % | • CTI (adhesive side) | 600 V |
| • Çekme direnci | 50 N/cm | • CTI (backing side) | 400 V |
| • Breakdown voltage | 7 KV | • Liner removal force | 40 cN/cm |

Yapışma

- | | |
|------------------|----------|
| • Çeliğe yapışma | 4.5 N/cm |
|------------------|----------|

tesa® 61024

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=61024>