

tesa® 4830

Ürün Bilgisi



Silikon yapışkanlı PTFE bant

Ürün Açıklaması

tesa® 4830, silikon yapışkanlı üst düzey, tek taraflı PTFE banttır. Bu ürün, yüksek sıcaklık dayanımı, çok iyi salınım özellikleri ve aşınma direnci gerektiren zorlu uygulamalar için kendinden yapışkanlı ve yüksek performanslı bir banttır.

Özellikler

- PTFE yüzeyi ve düşük yüzey enerjisi sayesinde mükemmel salınım özellikleri
- İyi dengelenmiş özel silikon yapışkan: Mükemmel yapışma seviyesi, kalıntı bırakmadan çıkarılabilir, kenarlarda taşma yapmaz
- Düşük sürtünme katsayısına sahip pürüzsüz yüzey
- Gelişmiş mekanik stabilite ve aşınma direnci
- Yüksek çekme dayanımı için güçlendirilmiş malzeme
- Mükemmel sıcaklık dayanımı
- Kimyasallara ve çözücülere karşı üstün dayanıklılık

Uygulama Alanları

- tesa® 4820 ve tesa® 4830'u birleştirerek, yeni ekstrüde edilmiş PE kenarlarının silindirlere yapışmasını önlemek için bant uygulaması
- Kapakların deliği yanında, ekstrüzyon kaplama hattında silindir kaplaması
- Yüksek kaliteli gereksinimler için yüksek sıcaklık, düşük sürtünme ve yapışmazlık özellikleri

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

- | | | | |
|--------------------|-----------|-------------------|--------|
| • Taşıyıcı malzeme | PTFE film | • Toplam kalınlık | 160 µm |
| • Yapışkan türü | Silikon | | |

Özellikler / Performans Değerleri

- | | | | |
|------------------------|---------|--------------------------------|--------|
| • Kopma anındaki uzama | 150 % | • Kısa süreli sıcaklık direnci | 220 °C |
| • Çekme direnci | 62 N/cm | | |

tesa® 4830

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=4830>