

tesa® 62936

Ürün Bilgisi



1600 µm çift taraflı PE köpük bant

Ürün Açıklaması

tesa® 62936, yapısal montaj uygulamaları için çift taraflı PE köpük banttır. Son derece uyumlu PE köpük taşıyıcı ve yapışkanlaştırılmış akrilik yapıştırıcıdan oluşur.

Özellikler

- Birçok yüzeyde yüksek anında yapışma için çok yönlü yapıştırıcı
- ISO 10993-5 ve ISO 10993-10'a göre cilt temas onayı
- Güvenli bir yapışma için yüksek nihai yapışma seviyesi
- Tamamen dış mekanlara uygun: UV, su ve yaşlanma dirençli
- Farklı malzemelerin farklı termal genleşmelerini telafi eder
- Düşük yapıştırma basıncında bile yüksek anında yapışma gücü
- Çok iyi soğuk şok emilimi

Uygulama Alanları

- İç duvar kaplama panelleri
- Ticari dondurucularda tampon raylar
- Enjeksiyon kalıplı plastik parçalar
- Aynalar ve renkli cam paneller

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

- | | | | |
|--------------------|------------------------|-------------------|-------------|
| • Taşıyıcı malzeme | PE köpük | • Toplam kalınlık | 1600 µm |
| • Yapışkan türü | güçlendirilmiş akrilik | • Renk | siyah/beyaz |

Özellikler / Performans Değerleri

- | | | | |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|-------|
| • Kopma anındaki uzama | 175 % | • Kimyasallara karşı direnç | iyi |
| • Çekme direnci | 9 N/cm | • Kısa süreli sıcaklık direnci | 80 °C |
| • 23°C'de statik kayma direnci | iyi | • Uzun süreli sıcaklık direnci | 80 °C |
| • 40°C'de statik kayma direnci | iyi | • Yaşlanma direnci (UV) | iyi |
| • İlk Yapışma | iyi | | |

tesa® 62936

Ürün Bilgisi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	17 N/cm	• PET'e yapışma (14 gün sonra)	19 N/cm
• ABS'ye yapışma (14 gün sonra)	19 N/cm	• PP'ye yapışma (hemen)	3 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (hemen)	15 N/cm	• PP'ye yapışma (14 gün sonra)	7 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (14 gün sonra) iç	19 N/cm	• PS'e yapışma (hemen)	19 N/cm
• PC'ye yapışma (hemen)	19 N/cm	• PS'e yapışma (14 gün sonra)	19 N/cm
• PC'ye yapışma (14 gün sonra)	19 N/cm	• PVC'ye yapışma (hemen)	19 N/cm
• PE'ye yapışma (hemen)	2 N/cm	• PVC'ye yapışma (14 gün sonra)	19 N/cm
• PE'ye yapışma (14 gün sonra)	3 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	16 N/cm
• PET'e yapışma (hemen)	15 N/cm	• Çeliğe yapışma (14 gün sonra)	19 N/cm

Ek Bilgiler

Astar çeşitleri:

- PV0 kahverengi glassine kağıdı (71 µm)
- PV10 kırmızı şeffaf PP film (120 µm)
- PV15 mavi PE film (100 µm)

Soyulma Yapışması:

- anında: PC, PS, PVC'de köpük kopması
- 14 gün sonra: Çelik, Alüminyum, ABS, PC, PS, PET, PVC'de köpük kopması

tesa® 62936, TÜV Rheinland, Almanya tarafından test edilmiştir. Test, IEC 61215 / 61646 iklim testlerinden sonra ve 85°C sıcaklık direncinde uzun süreli yapışma performansını doğrulamaktadır. (TÜV rapor numarası 21209595).

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=62936>