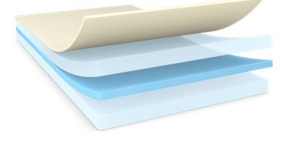




tesa® 58372

Ürün Bilgisi



50µm çift taraflı PET alev geciktirici bant

Ürün Açıklaması

tesa® 58372, alev geciktirici yapışkanlı akrilik yapıştırıcı ile donatılmış yarı saydam, çift taraflı bir PET banttır.

Beyaz/kırmızı logolu glasin liner, yapışkan kalıntısı olmadan yapışkandan kolayca ayrılmasını sağlar.

Özellikler

- Kalınlık: 50µm
- UL 94 VTM-0 seviyesine göre alev geciktirici
- İyi yapışma performansı
- Yüksek uzun vadeli güvenilirlik ve yaşlanma direnci
- Aktarma (converting) sürecinde iyi taşıma performansı
- RoHS, REACH'e uygun
- Halojensiz
- Ultra ince PET desteği, laminasyon amacıyla mükemmel aktarma (converting) performansı sunar
- Alev geciktirici akrilik yapışkan, bu ürünün benzersiz bir alev önleyici özellik kazanmasını sağlar, ayrıca uzun süreli depolama koşullarından sonra bile iyi bir yapışma performansı verir

Uygulama Alanları

tesa® 58372, E-mobilite pazarının alev geciktirici hedefini karşılamak için köpüklerle lamine edildiğinde EV pil paketi sızdırmazlığı için sunulabilir. Ayrıca otomotiv endüstrisinde özellikle EV batarya sistemi ve diğer ortamlarda genel montaj uygulamaları için anti-flaming gereksinimi söz konusu olduğunda kullanılmaktadır.

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	PET film	• Renk	yarı saydam
• Yapışkan türü	güçlendirilmiş akrilik	• Koruyucu kalınlığı	69 µm
• Koruyucu türü	glasin	• Koruyucunun ağırlığı	80 g/m ²
• Toplam kalınlık	50 µm	• Koruyucunun rengi	beyaz/kırmızı logo

Özellikler / Performans Değerleri

• 23°C'de statik kayma direnci	iyi	• Uzun süreli sıcaklık direnci	125 °C
• Nem direnci	iyi		

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=58372>



tesa® 58372

Ürün Bilgisi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	5.1 N/cm	• PC'ye yapışma (3 gün sonra)	7.3 N/cm
• ABS'ye yapışma (3 gün sonra)	7.1 N/cm	• Pl'ya yapışma (hemen)	5.9 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (hemen)	6.3 N/cm	• Pl'ya yapışma (3 gün sonra)	7.4 N/cm
• Alüminyum'a yapışma (3 gün sonra) iç	6.8 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	7.1 N/cm
• Adhesion to ASTM (initial)	7.1 N/cm	• Çeliğe yapışma (3 gün sonra)	8.5 N/cm
• PC'ye yapışma (hemen)	6.3 N/cm		

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=58372>