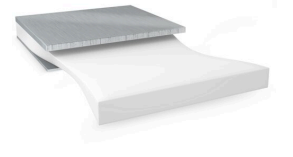




tesa® 76555 Bond & Detach



Ürün Bilgisi

tesa® 76555 Bond & Detach

Product Description

Bir otomobilin kullanım ömrü boyunca bileşenlerin güvenilir bir şekilde yapıştırılması için çift taraflı özel yapışkan bant, ek olarak bağı serbest bırakarak geride hiçbir kalıntı bırakmaz.

Bond & Detach® çözümlerimiz, yeniden işleme süresini, çabayı ve hurda maliyetini azaltarak işlem verimliliğini artırarak üretim sürecinde yüksek değerli bileşenleri yeniden işleme olanağı sunar.

Bond & Detach® ürünümüzü ayırmak için kullanılan esnetme mekanizması, çevredeki malzemeleri tehlikeye atacak ek ısıya, soğuğa veya sıvıya ihtiyaç duymaz ve alt tabakaları temiz ve kalıntısız bırakır. Bu, bağlı yüksek değerli bileşenlerin kolay bir şekilde yeniden kullanılmasını sağlar.

Yüksek sıcaklık ve nem direnci, ekran montajı, ADAS bileşenlerindeki bağlar ve EV sistemleri gibi çeşitli otomotiv uygulamalarında kullanıma izin verir. Ayrıca 76555, üretim sırasındaki geçici uygulamalar için mükemmel şekilde uygundur. Beyaz renk, otomatik uygulamaya izin verir ve ışık sızıntısını önler.

Özellikler

- Yüksek ilk yapışma gücü
- Düşük yüzey enerjili yüzeylere bile güçlü yapışma
- Uzun yapıştırma süresinden sonra bile kolay ve güvenilir çıkarılabilirlik kalıntısız
- Işık engelleme
- PFAS ücretsiz

Uygulama Alanları

tesa Bond & Detach® 76555 için hedef pazarlar otomotiv ekran montajı, E-mobilite ve ADAS sistemleridir. FPC'ler/PCB'ler gibi ekranlarda ve ADAS sensörlerinde hafif kalıcı montaj uygulamalarında kullanılabilir. Üretim sırasında izleme cihazları veya geçici koruma gibi geçici uygulamalar da bu ürünle güvenilir bir şekilde bağlanır ve ayrılır.

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Product Construction

• Taşıyıcı malzeme	yok	• Toplam kalınlık	500 µm
• Yapışkan türü	özel ürün	• Renk	beyaz
• Koruyucu türü	PET	• Koruyucunun rengi	saydam

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=76555>



tesa® 76555 Bond & Detach

Ürün Bilgisi

Özellikler / Performans Değerleri

- | | | | |
|--------------------------------|---------|--------------------------------|--------|
| • Kopma anındaki uzama | 700 % | • Kısa süreli sıcaklık direnci | 120 °C |
| • Çekme direnci | 60 N/cm | • Uzun süreli sıcaklık direnci | 90 °C |
| • 23°C'de statik kayma direnci | çok iyi | | |

Değerlere bağlılık

- | | | | |
|-----------------------|---------|------------------------|---------|
| • PC'ye (3 gün sonra) | 24 N/cm | • PE'ye (14 gün sonra) | 13 N/cm |
| • PE'ye (hemen) | 13 N/cm | • Çeliğe (hemen) | 30 N/cm |

Ek Bilgiler

Static shear at 90°C was loaded with 500 g. At room temperature the tape holds 1000 g static shear load for over 10000 minutes.

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=76555>