

tesa® 50118 PV1 Ultra Düşük VOC



Ürün Bilgisi

PET dokuması arkalı, otomotiv iç mekân montaj uygulamaları için 540 µm su bazlı akrilik yapışkan

Ürün Açıklaması

tesa® 50118 PV1, 540 µm kalınlığında su bazlı akrilik yapışkanlı PET dokuma bir banttır. Bu bant; otomotiv iç mekânlarında kablo montajı ve BSR'nin önlenmesi (buzz, squeak, ve rattle - titreşim, gıcırtı ve tıkırtı önleme) gibi çok çeşitli uygulamalar için tasarlanmıştır. Düşük VOC özelliği sayesinde, özellikle otomotiv iç mekân gereksinimlerini karşılamaya yöneliktir. Bu bant, polar olmayan ve pürüzlü yüzeyler gibi zorlu yüzeylerde yüksek yapışma gücü ile öne çıkar. tesa® 50118 PV1, siyah ve beyaz renk seçenekleri ile, ayrıca die-cut çözümü olarak ve otomatik dispenserler için uygundur.

Özellikler

- Mükemmel sönümleme özellikleri
- Düşük VOC (GB 27630'a göre) – kritik madde tespit edilmemiştir
- Düzensiz, pürüzlü ve polar olmayan yüzeylerde yüksek soyulma direnci
- Yüksek kesme mukavemeti
- Yırtılmaya dayanıklı
- Otomatik bant dağıtıcılara uygun

Uygulama Alanları

tesa® 50118 PV1, farklı otomotiv bileşenlerinde kabloların ve tel demetlerinin montajı için uygundur. Düz ve yuvarlak kabloların hızlı ve güvenli bir şekilde sabitlenmesini, mükemmel sönümleme özellikleriyle (BSR önleme) sağlar.

Örnek uygulamalar şunlardır:

- Kabloların tavan döşemesine montajı
- İç kapılarda, ön panellerde, gösterge çerçevelerinde, emniyet kemeri tokalarında ve benzeri alanlarda BSR önleme

En yüksek performansın sağlanabilmesi için amacımız, doğru ürün tavsiyesi verebilmek adına uygulamanızı (kullanılan yüzeyler dahil) tam olarak anlamaktır.

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Koruyucu türü	glasin	• Koruyucu kalınlığı	75 µm
• Renk	siyah/beyaz	• Koruyucunun ağırlığı	90 g/m ²
• Bantın kalınlığı	540 µm	• Koruyucunun rengi	sarı

tesa® 50118

PV1 Ultra Düşük VOC

Ürün Bilgisi

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	70 %	• Pürüzlü yüzeyler için uygun	çok iyi
• Çekme direnci	31 N/cm	• Ses sönümleme (LV312)	Class C
• Düşük VOC	çok iyi	• Statik kayma direnci	çok iyi
• İlk Yapışma	çok iyi	• Strappabile a mano	düşük
• Kısa süreli sıcaklık direnci	160 °C		

Yapışma

• PET'e yapışma (hemen)	8.5 N/cm	• PET'e yapışma (3 gün sonra)	9.1 N/cm
• PET Fleece Headliner A'ya yapışma (3 gün sonra)	5.9 N/cm	• Soyulmuş PET yüzeye yapışma (ilk)	5.2 N/cm
• PET Fleece Headliner A'ya yapışma (hemen)	3.9 N/cm	• Soyulmuş PET yüzeye yapışma(3 gün sonra)	5.2 N/cm

Ek Bilgiler

- Kiss-cut çözümleri veya die-cut'lar, tesa® 54118PV1 (beyaz ve siyah) altında mevcuttur
- tesa'nın otomasyon ve uygulama departmanı, verimliliği artırmak için özelleştirilmiş ekipman ve kendi tasarımı uygulama araçları sunar

Yapışma değerleri şunlara:

PET

PET dokuma yüzey

PET dokuma tavan döşemesi A

Ürün spesifikasyonunun bir parçası değildir

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=50118PV1>