

tesa® 66013

Ultra Düşük VOC



Ürün Bilgisi

Otomotiv iç mekanlarında montaj uygulamaları için PET scrim ile güçlendirilmiş, 130 µm su bazlı akrilik yapışkan tabaka

Ürün Açıklaması

tesa® 66013, 130 µm kalınlığında, PET scrim ile güçlendirilmiş, uyumlu bir su bazlı akrilik banttır. Bu bant, her türlü zorlu laminasyon ve montaj uygulaması için özel olarak geliştirilmiştir. Düşük VOC özelliği sayesinde otomotiv iç mekan gereksinimlerini özellikle karşılamak üzere tasarlanmıştır. tesa® 66013, her türlü köpük, keçe ve elyaf tabakaların lamine edilmesi ve hafif iç komponentlerin montajı için uygundur.

Bu ürün 75 µm (tesa® 66007) ve 220 µm (tesa® 66022) olarak da mevcuttur.

Özellikler

- Zorlu 3 boyutlu şekillere yüksek derecede uyum sağlar
- Düşük VOC (GB 27630'a göre) – Kritik madde tespit edilmez
- Takviye, işleme verimliliğini artırır
- Çok düşük toplam VOC değerleri
- Yüksek ilk yapışma ve soyulma mukavemeti
- Çok çeşitli iç mekan alt tabakalarına mükemmel ilk yapışma
- Polar olmayan plastiklere (PP) ve kompozitlere (geri dönüştürülmüş malzemeler) bile güvenli montaj

Uygulama Alanları

tesa® 66013 çeşitli tipte montaj ve laminasyon uygulamaları için uygundur.

Örnek uygulamalar şunlardır:

- Hafif iç trimlerin montajı (plastik, LSE yüzeyler)
- FPC (esnek baskılı devreler) montajı
- İzolasyon malzemelerinin laminasyonu
- NVH (gürültü, titreşim ve sertlik) ve BSR (vızıldama, gıcırdama ve tıkırtı) önleyici laminatlar
- Dekoratif kumaşların laminasyonu
- HVAC (ısıtma, havalandırma ve klima) contaları için köpük laminasyonu
- Döşeme sistemlerinin montajı

En yüksek performansı sağlamak için, uygulamanızı (ilgili alt tabakalar dahil) tam olarak anlamak ve doğru ürün önerisini sunmak hedefimizdir.

tesa® 66013

Ultra Düşük VOC

Ürün Bilgisi

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	yok	• Renk	saydam
• Yapışkan türü	su bazlı akrilik	• Koruyucu kalınlığı	71 µm
• Koruyucu türü	glasin	• Koruyucunun rengi	brown/blue logo

Özellikler / Performans Değerleri

• Düşük VOC	çok iyi	• Temperature resistance max.	180 °C
• İlk Yapışma	çok iyi	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Pürüzlü yüzeyler için uygun	çok iyi		

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	14.5 N/cm	• PP'ye yapışma (hemen)	8 N/cm
• ABS'ye yapışma (3 gün sonra)	14.5 N/cm	• PP'ye yapışma (3 gün sonra)	12 N/cm
• PC'ye yapışma (hemen)	14.5 N/cm	• PS'e yapışma (hemen)	14.6 N/cm
• PC'ye yapışma (3 gün sonra)	15.1 N/cm	• PVC'ye yapışma (hemen)	12 N/cm
• PE'ye yapışma (hemen)	5.9 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	15.4 N/cm
• PET'e yapışma (hemen)	13.9 N/cm	• Çeliğe yapışma (3 gün sonra)	16.5 N/cm
• PET'e yapışma (3 gün sonra)	15.3 N/cm		

Ek Bilgiler

VDA278 analizine göre, 66013-tape'lerimiz, taslak GB yönetmelikleri (Çin) ile Japonya Sağlık, Çalışma ve Refah Bakanlığı'nın iç ortam konsantrasyon rehberinde kısıtlanan hiçbir maddeyi içermez.

VDA 278 analizine göre ultra düşük toplam VOC konsantrasyonu

Aşağıdakilere yapışma değerleri:

PVC

PP

ABS

PC

PET

PS

PE

Ürün spesifikasyonunun bir parçası değildir

PV20 kahverengi glassine ayırıcı / mavi tesa logosu

Diğer ayırıcı versiyonları mümkün - talep üzerine

tesa® 66013

Ultra Düşük VOC

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=66013>