

tesa® 52110

Ürün Bilgisi



Laminasyon ve dönüştürme uygulamaları için 100 µm çift taraflı transfer bandı

Ürün Açıklaması

tesa® 52110, su bazlı akrilik yapışkan ile donatılmış ve 100 µm kalınlığa sahip esnek bir transfer bandıdır. Su bazlı akrilik yapışkan, farklı zeminlerde çok iyi bir yapışma gücü sunar ve her türlü laminasyon ve dönüştürme uygulamaları için özel olarak geliştirilmiştir. Düşük emisyon değerleri sayesinde ultra düşük VOC olarak sınıflandırılır ve özellikle otomotiv endüstrisi gibi iç mekan gereksinimlerini karşılamak için uygundur.

tesa® 52110, verimli laminasyon uzunluklarında ve genişliklerinde olduğu gibi 50 µm versiyonda da (tesa® 52105) mevcuttur.

Özellikler

- Yüksek ilk tutunma ve soyulma yapışması
- Çok çeşitli zeminlere çok iyi yapışma gücü
- İyi kesilebilme özellikleri
- Zorlu 3D şekillerde yüksek oranda uyumlu
- VDA 278 analizine göre ultra düşük toplam VOC konsantrasyonu

Uygulama Alanları

tesa® 52110, çeşitli laminasyon ve dönüştürme uygulamaları için uygundur.

Başlıca uygulamalar şunlardır:

- İzolasyon malzemelerinin laminasyonu
- Zemin kaplama sistemlerinin montajı
- HVAC (ısıtma, havalandırma ve iklimlendirme) sızdırmazlıkları için köpük laminasyonu
- Keçe ve keçe benzeri zeminlerin yanı sıra dekoratif kumaşların yapıştırılması
- NVH (gürültü, titreşim ve sertlik) ve BSR (vızıltı, gıcırta ve tıkırtı) önleme için laminatlar

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	80 µm
• Koruyucu türü	glasin	• Koruyucunun rengi	sarı

Özellikler / Performans Değerleri

• Kısa süreli sıcaklık direnci	100 °C	• Yaşlanma direnci (UV)	çok iyi
• Nem direnci	iyi		

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=52110>

tesa® 52110

Ürün Bilgisi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (hemen)	9 N/cm	• PP'ye yapışma (14 gün sonra)	6.8 N/cm
• ABS'ye yapışma (14 gün sonra)	10.6 N/cm	• Çeliğe yapışma (hemen)	9.2 N/cm
• PP'ye yapışma (hemen)	5.1 N/cm	• Çeliğe yapışma (14 gün sonra)	11.6 N/cm

Ek Bilgiler

VDA278 analizine göre tesa® 52110, taslak GB düzenlemeleri (Çin) ve Sağlık, Çalışma ve Refah Bakanlığı'nın (Japonya) iç ortam konsantrasyon rehberine göre kısıtlanmış hiçbir tek maddeyi içermez.

Ekstra Liner çeşitleri:

- PV21: beyaz glassine kağıt liner (90g/m²)

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=52110>