



tesa® 54349 90% PCR PET



Ürün Bilgisi

Dış cephe delik kaplama uygulamaları için sürdürülebilir içeriğe sahip sızdırmazlık yaması

Product Description

tesa® 54349, %90 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş (PCR) içerikten oluşan güçlü bir PET katmanını, biyo-bazlı yapışkanlar içeren güçlü bir solventsiz akrilik yapıştırıcı ile birleştirir. Bu ürün, çok yüksek sıcaklık direnci ile birlikte mükemmel sızdırmazlık özellikleri gerektiren delikleri güvenli bir şekilde kapatmak için otomotiv endüstrisi için optimize edilmiştir. Güvenli ve hassas bir delik kaplama uygulaması sağlamak için bu ürün şeffaf kalıp kesiminin üzerine hedef baskı ile teslim edilebilir.

Sustainable Aspects



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Özellikler

- Arkalıkta %90 tüketici sonrası geri dönüştürülmüş (PCR) PET içeriği
- Güvenli uygulama ve kolay kalite kontrolü için yüksek şeffaflık
- Mükemmel delinme direnci ve taş kırılmasına karşı koruma
- 180°C'ye kadar mükemmel sıcaklık direnci
- Güvenilir korozyon koruması
- İyi boya ankraji ve UBC (PVC) uyumluluğu
- Kimyasallara karşı çok iyi direnç
- Hafif otomotiv yapılarında çelik, alüminyum, plastik, boyalı yüzeyler ve güçlendirilmiş plastik yüzeyler üzerinde güvenli yapışma, ör. CFRP

Uygulama Alanları

tesa® 54349, özellikle otomotiv üretim süreci boyunca çeşitli dış delik kaplama uygulamaları için uygundur. Örnek uygulamalar şunlardır:

- E-kaplama sonrası UBC (PVC) ile iyi uyumluluk ve sızdırmazlık gerektiren yerlerde, örneğin araç alt gövdesi, tekerlek kemerleri, motor bölmesi
- İyi boya uyumluluğunun gerekli olduğu boya atölyesinden önce
- Montaj hattında, sütunlar, marşpiyel, ön/arka zemin gibi tüm araç gövdesi alanlarında delik kaplaması için

Mümkün olan en yüksek performansı sağlamak için doğru ürün önerisini sunmak amacıyla uygulamanızı (ilgili yüzeyler dâhil) tam olarak anlamayı hedefliyoruz.

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=54349>



tesa® 54349

90% PCR PET

Ürün Bilgisi

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Product Construction

• Yapışkan türü	modifiye akrilik	• Renk	saydam
• Koruyucu türü	glasin	• Koruyucunun rengi	sarı
• Toplam kalınlık	260 µm		

Özellikler / Performans Değerleri

• Aşınma direnci	iyi	• Sıcaklık direnci (30 dakika)	180 °C
• Kimyasallara karşı direnç	çok iyi	• UBC / Paint compatibility	iyi
• Nem direnci	çok iyi	• Uygunluk	düşük
• Puncture resistance	880 N		

Değerlere bağlılık

• Çeliğe (hemen)	10 N/cm
------------------	---------

Ek Bilgiler

Delinme direnci, tesa® JOPM0232'ye göre oda sıcaklığında uygulamadan 24 saat sonra arka taraftan ölçülmüştür:

- Testin hava şartları = 23 ± 1 °C/ %50 ± 5 bağıl nem
- Alt tabaka = e-kaplamalı panel, 0,7 mm kalınlık ve 30 mm delik çapı
- Yama çapı = 50 mm Pim çapı = 20 mm
- Basınçlama = 4 kg rulo, 5 x ileri geri
- Test hızı = 300 mm/dak

tesa® 54349, talep üzerine müşteriye özel boyutlarda mevcuttur ve müşteri gereksinimlerine ve uygulamalarına göre rulo veya levha şeklinde teslim edilebilir. Araç gövdesindeki deliklerin hızlı ve güvenilir bir şekilde kapatılmasını sağlamak için tesa tarafından tasarlanmış dağıtım çözümleri ile bireysel uygulama sürecinizi destekliyoruz. Robotunuzu en iyi son teknoloji takımlarla donatarak üretim tesisinizde akıllı bir otomasyon konsepti sağlıyoruz. Yüksek verimli ve otomatik bir yama uygulaması sağlamak için tesa® EfficienSeal dağıtım aracımızı isteyin.



tesa® 54349 90% PCR PET

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=54349>