



tesa® 54332

Ürün Bilgisi



Delik kaplama uygulamaları için Sızdırmazlık Yaması

Ürün Açıklaması

tesa® 54332 FireGuard, yangına ve ısıya dayanıklı alüminyum lamine cam bezi katmanını kalın bir akrilik yapışkan dolgu macunu ile birleştirir.

Özellikler

- Bu ürün, otomotiv endüstrisi için yolcu bölmesinin güvenilir yangın geçirmezliği ve mükemmel sızdırmazlık gerektiren akü alanındaki delikleri kapatmak üzere optimize edilmiştir.

Uygulama Alanları

tesa® 54332 FireGuard, otomotiv üretim süreci boyunca boyahaneden önce ve sonra, örneğin akü muhafazasının hemen üzerindeki zemin alanlarına uygulanabilir.

Ana ürün özellikleri:

- Araç gövde deliklerinin yangına dayanıklılığı > 500 °C'de 5 dakika (açık alev) 500 °C'de 5 dakika (açık alev) 500 °C'de 5 dakika (açık alev)
- Su girişine karşı güvenilir korozyon koruması ve sızdırmazlık
- İyi delinme direnci
- 200°C'ye kadar sıcaklık direnci (boyutsal kararlılık)
- İyi UBC (PVC) uyumluluğu ve boya ankraji
- Hafif otomotiv yapılarındaki çelik, alüminyum, plastik, boyalı yüzeyler ve güçlendirilmiş plastik yüzeylere güvenli yapışma

Ürünün alt gövde bölgesine uygulanacak olması durumunda düşük taş kırma performansı nedeniyle ek bir kaplama öneriyoruz.

Amacımız doğru ürün önerisini sunmak ve mümkün olan en yüksek performansı sağlamak için uygulamanızı (ilgili yüzeyler de dâhil olmak üzere) tam olarak anlamaktır.

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

- | | | | |
|--------------------|-------------------------|-----------------|----------------------|
| • Taşıyıcı malzeme | alüminyum kaplı cam bez | • Koruyucu türü | PE kaplı kâğıt gümüş |
| • Yapışkan türü | modifiye akrilik | • Renk | |

Özellikler / Performans Değerleri

- | | |
|-----------------------|-------|
| • Puncture resistance | 400 N |
|-----------------------|-------|

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=54332>



tesa® 54332

Ürün Bilgisi

Yapışma

- Çeliğe yapışma 22 N/cm

Ek Bilgiler

Soyulma yapışması oda sıcaklığında üç gün bekleme süresinden sonra ölçülmüştür, bu nedenle akrilik sızdırmazlık maddesi çift taraflı kazınmış PET film (36 µm) ile güçlendirilmiş ve ASTM çeliği üzerine uygulanmıştır.

Yanmaz tesa acc. VCS 7511, 17, 3.8 Yangın Girişi

Delinme direnci tesa® J0PM0232'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® 54332 FireGuard, talep üzerine müşteriye özel yama boyutlarında 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 takımlarıyla donatarak üretim tesisinizde akıllı bir otomasyon konsepti sağlıyoruz. Son derece verimli ve otomatik bir yama uygulaması sağlamak için tesa® EfficienSeal dağıtım aracımızı isteyin.



tesa® 54332

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=54332>