

tesa® ACXplus 74508

Ürün Bilgisi



0,8 mm ısı ile aktive edilebilen akrilik köpük bant, cam fitili ve su kutusu fitili uygulamaları için montaj

Ürün Açıklaması

tesa® ACX^{plus} 74508 Seal Line, hava koşullarına dayanıklı şeritlerin ve su kutusu fitillerinin kalıcı montajı için, özellikle otomotiv camlarında kullanılan derin siyah akrilik köpük banttır. Liner olmayan tarafta ısı ile aktive edilebilen bir yapışkan bulunur. Yapışkan, PP/EPDM, PP, TPV veya TPE fitile uygulandığında sıcak hava veya yakın kızılötesi ile aktive edilir.

Klasik astar ile yapılan sürece kıyasla, tesa® ACX^{plus} 74508 Seal Line kauçuk profile son derece güvenli bir bağlanma, astar kullanımına göre daha yüksek uygulama hızı ve üretim sürecinde operasyonel güvenliği artırır.

Olağanüstü soğuk şok direnci, aşırı düşük sıcaklıklarda bile güvenilir bir bağlanma sağlayan modifiye akrilik köpük çekirdeğe dayanır. Viskoelastik olması sayesinde, tesa® ACX^{plus} 74508 Seal Line dinamik ve statik yükleri en iyi şekilde emer ve dağıtır. Bu olağanüstü yetenek, tesa® ACX^{plus} 74508 Seal Line'ın, hızla değişen sıcaklıklarda bağlanmış parçaların farklı termal uzamalarından kaynaklanan aşırı fiziksel stresi telafi etmesini mümkün kılar.

Derin siyah rengi, üstün bir görünüm ve yüksek tasarım esnekliği sağlar.

Özellikler

- Yüksek sertliği, özellikle su kutusu profillerinin montajı için uygundur
- Isı ile aktive edilebilen tabakanın fitillere verimli ve güvenli bağlanması
- PFAS / PFOS içermeyen ürün
- Isı ile aktive edilebilen tabakanın, neme ve ısıya dayanıklı şekilde arka yüzeye güçlü bağlanması
- Su geçişini önlemek için güvenilir sızdırmazlık sağlayan kapalı hücreli akrilik köpük çekirdek
- Yüksek nem ve UV dayanımı
- Mükemmel soğuk şok performansı

Uygulama Alanları

tesa® ACX^{plus} 74508 Seal Line, cam fitili, su kutusu fitili, sunroof fitili ve engel algılama sistemleri (ODS) için yaygın şekilde kullanılabilir.

tesa® ACXplus 74508

Ürün Bilgisi

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	köpüklü akrilik	• Renk	deep black
• Yapışkan türü	modifiye akrilik	• Type of adhesive to glass	modifiye akrilik
• Koruyucu türü	PE/PP protection film	• Type of adhesive to seal	heat-activatable
• Toplam kalınlık	0.8 mm		

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	400 %	• Nem direnci	çok iyi
• Çekme direnci	30 N/cm	• Yaşlanma direnci (UV)	çok iyi

Yapışma

• Adhesion to Glass (covered side, after 1 day)	56 N/cm	• Adhesion to TPE (T-Peel, after 1 day)	35 N/cm
• Adhesion to Glass (covered side, after 10 days, warm / humid*)	60 N/cm	• Adhesion to TPE (T-Peel, after 10 days, warm / humid*)	40 N/cm
• Çeliğe yapışma (koruyuculu taraf, 3 gün sonra)	26 N/cm		

Ek Bilgiler

PV28 = kraliyet mavisi film astarı, ısı ile kapatılabilir, silikon içermez, ısı sekme bandı ile çalışır

PV29 = kraliyet mavisi film astarı, yapışkan tarafı silikonlu ve sekme tarafı silikonsuz, hem ısı hem de yapışkan sekme bantları ile çalışır

Cam ile yapışma: Cam, siyah 1K izosiyanat astar ile astarlanır. T-Peel testi: ısı ile aktive edilebilen yapışkan, standart TPE'ye. Cam ve TPE üzerindeki yapışma verileri spesifikasyonun bir parçası değildir. *Sıcak/nemli depolama: 240 saat, 40°C ve %100 bağıl nem.

tesa® ACXplus 74508

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=74508>