

tesa® ACXplus 7820

Ürün Bilgisi



Otomotivde montaj uygulamaları için 2,0 mm çift taraflı akrilik köpük bant

Ürün Açıklaması

tesa® ACX^{plus} 7820 Black Line, otomotivde montaj uygulamaları için derin siyah çift taraflı akrilik köpük banttır. MSE şeffaf kaplamalar ve ABS ile kromlu ABS gibi plastikler üzerinde yüksek yapışma gücü sağlar ve PC ile PMMA üzerinde mükemmel performans gösterir. Etkileyici soğuk şok direnci, aşırı düşük sıcaklıklarda bile güvenilir bir yapışma sağlayan modifiye akrilik köpük çekirdeğine dayanır.

Viskoelastik yapısı sayesinde tesa® ACX^{plus} 7820 Black Line dinamik ve statik yükleri en iyi şekilde emer ve dağıtır. Bu üstün yetenek, tesa® ACX^{plus} 7820 Black Line'in bağlanan parçaların farklı termal genleşmelerinden kaynaklanan aşırı fiziksel gerilmeleri değişen sıcaklıklarda dengelemesini sağlar.

Ayrıca 0,5 mm, 0,8 mm, 1,1 mm, 1,2 mm ve 1,5 mm formatlarında da mevcuttur.

Özellikler

- Gelişmiş görünüm ve tasarım esnekliği için derin siyah renk
- Mükemmel soğuk şok performansı
- Yüksek nem ve UV dayanımı
- Yüksek sıcaklıklarda dahi üstün itme mukavemeti
- PFAS / PFOS içermeyen ürün
- Kapalı hücreli akrilik köpük çekirdeği
- Bağlanan parçaların termal genleşme farklılıklarını telafi eden viskoelastik akrilik köpük çekirdek

Uygulama Alanları

tesa® ACX^{plus} 7820 Black Line, birçok dış yüzey eklenti parçası ile iç mekan ekran montaj uygulamaları için uygundur.

Dış yüzey montajı için örnek uygulamalar şunlardır:

- Tekerlek davlumbazı, marşpiye gibi koruyucu şeritler
- Dekoratif çıtalar
- Sütun kaplamaları
- Antenler
- Amblemler

İç mekan montajı için örnek uygulamalar şunlardır:

- İç ekranların çerçeve montajı
- Head up displayler
- Orta konsol ekranları
- Gösterge paneli ekranları

En yüksek performansı sağlamak için amacımız uygulamanızı (kullanılan alt tabakalar dahil) tam olarak anlamak ve doğru ürün önerisini sunmaktır.

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=7820>

tesa® ACXplus 7820

Ürün Bilgisi

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	köpüklü akrilik	• Toplam kalınlık	2000 µm
• Yapışkan türü	modifiye akrilik	• Renk	deep black
• Koruyucu türü	PE/PP protection film		

Özellikler / Performans Değerleri

• Kopma anındaki uzama	1400 %	• Nem direnci	çok iyi
• Cold-shock resistance	çok iyi	• T-block	çok iyi
• L-jig	çok iyi	• Yaşlanma direnci (UV)	çok iyi

Yapışma

• ABS'ye yapışma (14 gün sonra)	32 N/cm	• Çeliğe yapışma (14 gün sonra)	35 N/cm
• ABS'ye yapışma (3 gün sonra)	32 N/cm	• Çeliğe yapışma (3 gün sonra)	35 N/cm
• Çeliğe yapışma (hemen)	22 N/cm		

Ek Bilgiler

PV 25 = Beyaz silikonlu PE kaplı kağıt ayırıcı.

PV 29 = Mavi ısıyla yapıştırılabilen ve yapışkan sekmeli film ayırıcı.

Yapışma verileri PV29 ayırıcıya dayanmaktadır.

Sorumluluk Dışı

tesa® ürünleri, sürekli zorlu koşullar altında bile yüksek bir kaliteye sahip olduklarını ispatlamışlar ve düzenli olarak yapılan kontrollere tabi tutulmaktadır. 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=7820>