



# tesa® ACXplus 7820

## Ürün Bilgisi



### tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line

#### Ürün Açıklaması

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line, otomotivde montaj uygulamaları için koyu siyah çift taraflı akrilik köpük banttır. MSE şeffaf kaplamalar ile ABS ve kromlu ABS gibi plastikler üzerinde yüksek yapışma gücü sağlar ve PC ve PMMA üzerinde olağanüstü performans gösterir. Etkileyici soğuk şok direnci, aşırı düşük sıcaklıklarda bile güvenilir bir bağ sağlayan modifiye akrilik köpük çekirdeğe dayanmaktadır. Viskoelastik olan tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line, dinamik ve statik yükleri optimum şekilde emer ve dağıtır. Bu istisnai yetenek, tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line'in, değişen sıcaklık koşullarında bağlı parçaların farklı termal uzamasının neden olduğu aşırı fiziksel stresi telafi etmesini sağlar.

0,5 mm, 0,8 mm, 1,1 mm, 1,2 mm ve 1,5 mm formatlarında da mevcuttur. tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line, otomotivde montaj uygulamaları için koyu siyah çift taraflı akrilik köpük banttır. MSE şeffaf kaplamalar ile ABS ve kromlu ABS gibi plastikler üzerinde yüksek yapışma gücü sağlar ve PC ve PMMA üzerinde olağanüstü performans gösterir. Etkileyici soğuk şok direnci, aşırı düşük sıcaklıklarda bile güvenilir bir bağ sağlayan modifiye akrilik köpük çekirdeğe dayanmaktadır.

Viskoelastik olan tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line, dinamik ve statik yükleri optimum şekilde emer ve dağıtır. Bu istisnai yetenek, tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line'in, değişen sıcaklık koşullarında bağlı parçaların farklı termal uzamasının neden olduğu aşırı fiziksel stresi telafi etmesini sağlar.

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 koyu siyah renk
- Mükemmel soğuk şok performansı
- Yüksek nem ve UV direnci
- Yüksek sıcaklıklarda da üstün itme direnci
- PFAS / PFOS içermeyen Ürün
- Kapalı hücre akrilik köpük çekirdek
- Yapıştırılmış parçaların termal uzama farklılıklarını telafi etmek için viskoelastik akrilik köpük çekirdek

#### Uygulama Alanları

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7820 Black Line, çok çeşitli harici bağlantı parçası ve dahili ekran montaj uygulamaları için uygundur.

Dış montaj için örnek uygulamalar şunlardır:

- Tekerlek davlumbazları ve külbütör panelleri gibi koruyucu kaplamalar
- Dekoratif kaplamalar
- Sütun aplikleri
- Antenler
- Amblemler

İç mekana montaj için örnek uygulamalar şunlardır:

- İç ekranların çerçeve montajı
- Baş üstü görüntüler

**Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=07820>**



# tesa® ACXplus 7820

## Ürün Bilgisi

### Uygulama Alanları

- Orta yığın görüntüler
- Küme görüntüler

Mümkün olan en yüksek performansı sağlamak için amacımız, doğru ürün tavsiyesini sağlamak için uygulamanızı (ilgili alt tabakalar dahil) tam olarak anlamaktır.

### 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 |                                 |         |

### 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 şüpheyi 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=07820>