



# tesa® 6930 PV8 Beyaz



## Ürün Bilgisi

Lazerle işaretlenebilir ve kendinden yapışkanlı

## Ürün Açıklaması

tesa® 6930 çift katmanlı, kırılğan bir akrilik filmidir. İşaretleme ve kesim, lazer ile tek bir adımda gerçekleştirilir, bu da istenen herhangi bir etiket varyasyonunu ve formatını yalnızca bir malzeme kullanarak gerçekleştirmeyi mümkün kılar.

Bu yüksek performanslı ürün, bir ürünün tüm kullanım ömrü boyunca kurcalanmaya karşı belirgin bir tanımlama etiketi olarak ve ayrıca akıllı süreç içi yönlendirme için bir veri taşıyıcı sistem olarak kullanılır.

## Özellikler

- Arkalık; kimyasallara, aşınmaya, sıcaklığa ve eskimeye karşı son derece dayanıklıdır.
- Yapıştırıcı sistemi, düşük enerjili yüzeyler için bile uygun reçine modifiye akrilikten oluşur.

## Uygulama Alanları

- Yüksek kontrast ve mükemmel işaretleme hassasiyeti
- Isıya, aşınmaya ve kimyasallara karşı çok dayanıklı
- Kurcalandığı Belirgin: Hareket ettirme girişimi görünür izler bırakır
- Etiket zarar görmeden çıkarılamaz
- Esnek biçimlendirme ve etiket tasarımı: lazerle işaretleme ve kesme
- Verimli: Önceden hazırlanmış çok sayıda etiketin yerini alır
- Tam zamanında üretim, depolama ihtiyacını azaltır

## Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

## Ürün Yapısı

|                    |                 |                        |                      |
|--------------------|-----------------|------------------------|----------------------|
| • Taşıyıcı malzeme | Akrilik         | • Bantın kalınlığı     | 120 µm               |
| • Yapışkan türü    | akrilik         | • gg                   | 25 g/m <sup>2</sup>  |
| • Koruyucu türü    | kaplamalı kağıt | • Koruyucunun ağırlığı | 120 g/m <sup>2</sup> |

## Özellikler / Performans Değerleri

|                                   |        |                                |                                  |
|-----------------------------------|--------|--------------------------------|----------------------------------|
| • Donma direnci                   | -40 °C | • Nem direnci                  | iyi                              |
| • Kimyasallara karşı direnç       | iyi    | • Raf ömrü                     | 12 months                        |
| • Kısa süreli sıcaklık direnci    | 180 °C | • Uygun lazer                  | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG |
| • Liner'dan ayrılma direnci       | 0,5-10 | • Uzun süreli sıcaklık direnci | 120 °C                           |
| • Manupile edildiğinde iz bırakma | evet   | • Yaşlanma direnci (UV)        | iyi                              |

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=06930>



# tesa® 6930 PV8 Beyaz

## Ürün Bilgisi

### Yapışma

- Çeliğe yapışma 1.8 N/cm

### Depolama koşulları

#### Depolama koşulları

23°C, 50% nem, orjinal ambalajında depolanmalı

### Ek Bilgiler

Standart Boyutlar:

Genişlik: 100 mm ve 120 mm. Uzunluk: 300 m

### Ürün Çeşitleri ve Teknik Veriler:

6930 PV3 parlak siyah/ beyaz: Yapıştırıcı 25 g/m<sup>2</sup>, Astarsız Kalınlık 95 µm. Renk kodu: 04

6930 PV3 mat siyah/beyaz: Yapıştırıcı 25 g/m<sup>2</sup>, Astarsız Kalınlık 95 µm. Renk kodu: 28

6930 PV3 parlak gümüş/siyah: Yapıştırıcı 25 g/m<sup>2</sup>, Astarsız Kalınlık 110 µm. Renk kodu: 35

6930 PV8 parlak beyaz/siyah: Yapıştırıcı 25 g/m<sup>2</sup>, Astarsız Kalınlık 118 µm. Renk kodu: 08

### Özel varyant:

6930 PV6 parlak siyah/ beyaz: Yapıştırıcı 35 g/m<sup>2</sup>, Astarsız Kalınlık 140 µm. Renk kodu: 04

Genişlik: 100 mm ve 120 mm. Uzunluk: 200 m



# tesa® 6930 PV8 Beyaz

Ürün Bilgisi

## 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=06930>