

tesa® 6940 PV3 Siyah Parlak FPA



Ürün Bilgisi

Yüksek Hızlı İşaretlenebilir ve Kendinden Yapışkanlı

Ürün Açıklaması

tesa® 6940, çift katmanlı, kırılğan bir akrilik filmidir. İşaretleme ve kesme, tek adımda lazerle gerçekleştirilir ve bu da sadece bir malzeme kullanarak istenen her türlü etiket varyasyonunu ve formatını elde etmeyi mümkün kılar.

Bu yüksek performanslı ürün, bir ürünün tüm kullanım ömrü boyunca müdahaleye karşı korumalı bir kimlik etiketi olarak ve ayrıca akıllı süreç içi yönlendirme için bir veri taşıyıcı sistemi olarak kullanılır.

(siyah: saniyede 4000 mm'ye kadar, sarı: saniyede 1000 mm'ye kadar).

Mevcut renkler: siyah (parlak) ve sarı

Özellikler

- Yüksek hızlı lazer kullanımı, oldukça hızlı bir işaretleme sağlar.
- Taşıyıcı tabaka, kimyasallara, aşınmaya, sıcaklığa ve yaşlanmaya karşı son derece dirençlidir.
- Yapışkan sistemi, düşük enerjili yüzeylerde dahi uygun, reçine modifiyeli bir akrilikten oluşur.

Uygulama Alanları

- Çok hızlı işaretleme, yüksek hızlı lazer donanımı ile birlikte sağlanır
- Yüksek kontrast ve mükemmel işaretleme hassasiyeti
- Sıcağa, aşınmaya ve kimyasallara karşı çok dayanıklıdır
- Müdahaleye Dayanıklı: Manipülasyon görünür iz bırakır
- Etiket tahrip edilmeden çıkarılamaz
- Esnek formatlama ve etiket tasarımı: lazerle işaretleme ve kesme
- Verimli: Çok sayıda hazır etiketi değiştirir
- Tam zamanında üretim stok ihtiyacını azaltır

tesa® 6940

PV3 Siyah Parlak FPA

Ürün Bilgisi

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	Akrilik	• Koruyucu türü	kaplamalı kağıt
• Yapışkan türü	akrilik	• Koruyucunun ağırlığı	120 g/m ²

Özellikler / Performans Değerleri

• Donma direnci	-40 °C	• Nem direnci	çok iyi
• Kimyasallara karşı direnç	çok iyi	• Uygun lazer	CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG
• Kısa süreli sıcaklık direnci	250 °C	• Uzun süreli sıcaklık direnci	120 °C
• Liner'dan ayrılma direnci	0,5-10	• Yaşlanma direnci (UV)	çok iyi
• Manupile edildiğinde iz bırakma	evet		

Ek Bilgiler

Standart Boyutlar:

6940 PV6 siyah: genişlik 100 mm ve 120 mm, uzunluk 200 m

6940 PV3 sarı: genişlik 120 mm, uzunluk 300 m

Ürün Çeşitleri ve Teknik Veriler:

6940 PV6 siyah/parlak beyaz: Yapıştırıcı 35 g/m², Astarsız kalınlık 140µm. Renk kodu: 04

6940 PV3 sarı/siyah: Yapıştırıcı 25 g/m², Astarsız kalınlık 105 µm. Renk kodu: 17, RAL 1021'e yakın

PV6 folyo, PV3 malzemeden daha kalın ve daha serttir ve bazı durumlarda kullanım açısından faydalıdır.

tesa® 6940

PV3 Siyah Parlak FPA

Ürün Bilgisi

Ek Bilgiler

Lütfen unutmayın: Sarı renk UV'ye karşı sınırlı bir dirence sahiptir. Dış mekan uygulamaları için uygunluklarının kullanımdan önce test edilmesini tavsiye ederiz. Yardım ve tavsiye için lütfen tesa danışmanınızla iletişime geçin.

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=6940BKA3>