

tesa® 6947

PV6 Siyah Parlak FPC

Ürün Bilgisi

Yüksek Hızlı işaretlenebilir ve sahtekârlığa karşı dayanıklı

Ürün Açıklaması

tesa® 6947 filigranlı, çift katmanlı, kırılğan bir akrilik filmidir. Şirket logosu gibi kişiselleştirilmiş ve sahtekârlığa karşı dayanıklı bilgiler kalıcı olarak arkalığa gömülüdür. 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.

Mevcut: siyah

Özellikler

- Yüksek hızlı lazer kullanımı, 4000 mm/sn'ye kadar oldukça hızlı bir işaretleme sağlar.
- Arkalık; kimyasallara, aşınmaya, sıcaklığa ve eskimeye karşı son derece dayanıklıdır.
- Yapıştırıcı sistemi, düşük enerjili yüzeyler için bile uygun reçine modifiye akrilikten oluşur.

Uygulama Alanları

- Arkalığa gömülü Kişiselleştirilmiş Filigran
- Yüksek hızlı lazer donanımı ile birlikte çok hızlı işaretleme elde edilir
- 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 | • 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 | | |

tesa® 6947 PV6 Siyah Parlak FPC

Ürün Bilgisi

Depolama koşulları

Depolama koşulları

23°C, 50% nem, orjinal ambalajında depolanmalı

Ek Bilgiler

Boyutlar: Müşteriye özel

Standart Genişlik: 100 mm veya 120 mm. Uzunluk: 170-300m

(Uzunluk 6947 PV6: maksimum 200m)

Ürün Çeşitleri ve Teknik Veriler:

6947 PV3 siyah/parlak beyaz: Yapıştırıcı 25 g/m², Astarsız Kalınlık 95 µm. Renk kodu: 04

6947 PV3 siyah/mat beyaz: Yapıştırıcı 25 g/m², Astarsız Kalınlık 95 µm. Renk kodu: 28

6947 PV6 siyah/parlak beyaz: Yapıştırıcı 35 g/m², Astarsız Kalınlık 140 µm. Renk kodu: 04

6947 PV6 siyah/mat beyaz: Yapıştırıcı 35 g/m², Astarsız Kalınlık 140 µm. Renk kodu: 28

Müşterilerimizin farklı uygulamalar ve yüzeyler için gereksinimlerini karşılamak için tesa® 6947 serisi farklı ürün çeşitlerinde mevcuttur. Amacımız, doğru ürün önerisini sunabilmek için uygulamanızı tam olarak anlamaktır. Teknik desteğimiz talep üzerine mevcuttur.

İsteğe bağlı: UV-Ayak izi yapıştırıcı (MU49):

tesa® 6947 MU49, UV ile tespit edilebilen bir iz ("UV-Ayak izi") bırakan özel bir akrilik yapıştırıcı sistemi ile donatılmıştır. Bu özel varyant talep üzerine temin edilebilir.

İsteğe bağlı: UV-Ayak İzli LSE yapıştırıcı (MU56):

tesa® 6947 MU56, pürüzlü ve düşük yüzey enerjili (LSE) yüzeyler için geliştirilmiş, UV ile tespit edilebilen bir iz ("UV-Ayak izi") bırakan özel bir akrilik yapıştırıcı sistemi ile donatılmıştır. Bu özel varyant talep üzerine temin edilebilir.

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=6947BKC6>