

tesa® 6947

PV5 Siyah Parlak FPA



Ürün Bilgisi

Yüksek Hızlı, İşaretlenebilir ve Sahteciliğe Dayanıklı

Ürün Açıklaması

tesa® 6947, su işareti bulunan, iki katmanlı, kırılğan bir akrilik filmidir. Şirket logosu gibi kişiye özel ve sahteciliğe dayanıklı bilgiler, destek tabakasına kalıcı olarak gömülüdür. İşaretleme ve kesim, lazer ile tek adımda gerçekleştirilir. Bu sayede, yalnızca bir malzeme kullanılarak istenilen herhangi bir etiket varyasyonu ve formatı elde edilebilir.

Bu yüksek performanslı ürün; bir ürünün tüm ömrü boyunca sahteciliğe karşı korumalı tanımlama etiketi olarak ve ayrıca akıllı süreç içi yönlendirme için veri taşıyıcı sistem olarak kullanılır.

Mevcut renk: siyah

Özellikler

- Yüksek hızlı lazer kullanımı, 4000mm/sn'ye kadar son derece hızlı işaretleme sağlar.
- Destek tabakası; kimyasallar, aşınma, sıcaklık ve yaşlanmaya karşı yüksek dirençlidir.
- Yapışkan sistemi, düşük yüzey enerjili yüzeyler için bile uygun reçine modifiyeli bir akrilikten oluşur.

Uygulama Alanları

- Kişiye özel su işareti, destek tabakasına gömülüdür
- Yüksek hızlı lazer donanımı ile çok hızlı işaretleme sağlanır
- Yüksek kontrast ve mükemmel işaretleme hassasiyeti
- Isıya, aşınmaya ve kimyasallara karşı son derece dayanıklıdır
- Oynama Kanıtı: Manipülasyon görünür iz bırakır
- Etiket tahrip edilmeden çıkarılamaz
- Esnek formatlama ve etiket tasarımı: işaretleme ve kesim lazer ile yapılır
- Verimli: Çok sayıda önceden üretilmiş etiketi ikame eder
- 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

PV5 Siyah Parlak FPA

Ürün Bilgisi

Ek Bilgiler

Boyutlar: Müşteriye özel
Standart Genişlik: 100mm veya 120mm. Uzunluk: 170-300m
(6947 PV6 Uzunluğu: maks. 200m)

Ürün Çeşitleri ve Teknik Bilgiler:

6947 PV3 siyah/beyaz parlak: Yapıştırıcı 25g/m², Kalınlık 95µm (Liner hariç). Renk kodu: 04
6947 PV3 siyah/beyaz mat: Yapıştırıcı 25g/m², Kalınlık 95µm (Liner hariç). Renk kodu: 28
6947 PV6 siyah/beyaz parlak: Yapıştırıcı 35g/m², Kalınlık 140µm (Liner hariç). Renk kodu: 04
6947 PV6 siyah/beyaz mat: Yapıştırıcı 35g/m², Kalınlık 140µm (Liner hariç). Renk kodu: 28

Müşterilerimizin farklı uygulama ve yüzey gereksinimlerini karşılamak için tesa® 6947 serisi farklı ürün varyantlarında sunulmaktadır. Doğru ürün önerisinin sağlanabilmesi için uygulamanızı tam olarak anlamamız önceliğimizdir. Teknik desteğimiz talep üzerine mevcuttur.

Opsiyonel: UV-İzli yapıştırıcı (MU49):

tesa® 6947 MU49, UV ile tespit edilebilen bir iz ("UV-Footprint") bırakan özel bir akrilik yapışkan sistemi ile donatılmıştır. Bu özel varyant talep üzerine sunulmaktadır.

Opsiyonel: UV-İzli LSE yapıştırıcı (MU56):

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

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=6947BKA5>