

tesa® Laser Markable Film 6930

Siyah mat / Beyaz metin



Ürün Bilgisi

Lazerle işaretlenebilir, kurcalamaya karşı dayanıklı ve kendinden yapışkanlı

Ürün Açıklaması

tesa® 6930, yüksek performanslı bir yapıştırıcıya sahip iki katmanlı lazerle işaretlenebilir bir filmidir. Kırılgan ürün yapısı, etiketi kaldırma ve kurcalama girişimlerinde etiketin yok olmasını ve görünür bir iz (bilgi ve etiketin zarar görmesi) bırakmasını sağlar.

İşaretleme ve kesim, lazerle tek bir adımda gerçekleştirilir. Bu sayede tek bir malzemeye istenen her türlü etiket varyasyonu ve formatı oluşturmak mümkündür.

Özellikler

- Lazerle kalıcı olarak işaretlenir ve mükemmel uzun vadeli okunabilirlik sunar
- Geniş uygulama yelpazesini kapsayan uzun vadeli zorluklara karşı güvenilir biçimde dayanır
- Kurcalama görünür iz bırakır (bilgi ve etikette hasar)
- Etiketin yeniden kullanılması engellenerek yok edilmeden çıkarılamaz
- İhtiyaca göre üretim, çok sayıdaki önceden yapılmış etiketi değiştirir ve depolama ihtiyacını azaltır
- Farklı renk seçenekleri mevcuttur

Uygulama Alanları

Bir ürünün tüm ömrü boyunca kurcalamaya karşı dayanıklı bir tanımlama etiketi olarak ve ayrıca akıllı işlem içi yönlendirme için veri taşıyıcı sistemi olarak kullanılır

Lazerle işaretleme, dil, ardışık seri numaraları gibi format ve içeriklerin yüksek esneklikle ve hızlı bir şekilde uyarlanmasını sağlar

Yüksek kontrast ve işaretleme hassasiyeti, en küçük harf, rakam ve sembollerin, hatta 2D barkodların (veri matrisi, QR kodları) bile hayata geçirilmesini ve açık bilgi görünümü ile insan gözü veya tarama cihazları tarafından kolay ve doğru okunabilirliğini destekler.

Teknik Bilgiler (Ortalama Değerler)

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

Ürün Yapısı

• Taşıyıcı malzeme	Akrilik	• Bantın kalınlığı	95 µm
• Yapışkan türü	akrilik	• gg	25 g/m ²
• Koruyucu türü	kaplamalı kağıt		

Bu ürün hakkında güncel bilgiye ulaşmak için lütfen ziyaret ediniz <http://l.tesa.com/?ip=6930BM3>

tesa® Laser Markable Film 6930

Siyah mat / Beyaz metin

Ürün Bilgisi

Ürün Çeşitleri

- Mevcut renkler gümüş, siyah, mat
siyah, beyaz

Özellikler / Performans Değerleri

- | | | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------------------|----------------------------------|
| • Donma direnci | -40 °C | • Raf ömrü | 12 months |
| • 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 |
| • Manupile edildiğinde iz bırakma | evet | • Yaşlanma direnci (UV) | çok iyi |
| • Nem direnci | çok iyi | | |

Yapışma

- Çeliğe yapışma 1.8 N/cm

Ek Bilgiler

Standart Ölçüler:

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

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=6930BM3>