

tesa® 6930 PV8 Beyaz

Ürün Bilgisi

tesa® 6930 PV8 Beyaz Lazer İşaretlenebilir Film

Ürün Açıklaması

tesa® 6930 PV8 Beyaz, iki katmanlı, yüksek performanslı, müdahale kanıtı sağlayan lazer ile işaretlenebilir bir filmidir. Isı, don, nem, UV, kimyasal ve aşınmaya karşı iyi dirençli, dayanıklı bir akrilik yapışkana sahiptir ve bu da onu çok çeşitli uygulamalar için ideal kılar. Film, hassas ve okunaklı veri kodlaması için kolayca lazerle işaretlenebilir ve müdahale durumunda görünür izler sağlar. Akıllı süreç içi yönlendirme için uygundur, çeşitli format ve içeriklere kolayca uyum sağlar.

Özellikler

- Lazer ile kalıcı olarak işaretlenir ve uzun süreli mükemmel okunabilirliğe sahiptir
- Uzun vadede çok çeşitli uygulamalarda zorluklara güvenle dayanır
- Manipülasyon, görünür iz bırakır (bilgide ve etikette hasar)
- Etiketin tahrip edilmeden çıkarılması mümkün değildir; tekrar kullanım engellenir
- Tam zamanında üretim, çok sayıda önceden üretilmiş etiketi değiştirebilir ve depolama ihtiyacını azaltır

Uygulama Alanları

tesa® 6930 PV8 Beyaz, tıbbi cihazların, yarı iletken plakaların, elektronik parçaların ve diğer makinelerin ürün ömrü boyunca güvenli tanımlanması için yüksek performanslı, sahteciliği önleyici lazer ile işaretlenebilir bir tanımlama etiketidir.

- Amaç: Ürün ömrü boyunca müdahale kanıtı sağlayan tanımlama etiketi.
- Esneklik: Lazer işaretleme, formatların ve içeriklerin (diller, seri numaraları) hızlıca uyarlanmasına imkan tanır.
- Hassasiyet: Yüksek kontrast ve işaretleme hassasiyeti; küçük harfler, rakamlar, semboller ve 2D barkodlar (data matrix, QR kodları) dahil net ve okunaklı bilgi sağlar.
- Okunabilirlik: Hem insan gözüyle hem de tarama cihazlarıyla kolay ve doğru okunabilirlik sağlar.
- Güvenlik: Malzeme, müdahale kanıtı sunarak müdahale durumunda görünür izler bırakır.

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 ²
• Koruyucu türü	kaplamalı kağıt	• Koruyucunun ağırlığı	120 g/m ²

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 ₂ , 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=6930WT8>

tesa® 6930 PV8 Beyaz

Ürün Bilgisi

Yapışma

- Çeliğe yapışma 1.8 N/cm

Ek Bilgiler

6930 PV8 beyaz parlak / siyah (6930WT8)

Standart Ölçü: Genişlik: 120mm. Uzunluk: 300m

Renk Kodu: 08

Yapışkan: Standart tesa yapışkan

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=6930WT8>