

tesa® 6930BK3 PV3 Nero



Informazioni Prodotto

Marcabile al laser, antimanomissione e autoadesiva

Descrizione prodotto

tesa® 6930 PV3 nero lucido/bianco (6930BK3) è una pellicola a due strati marcabile al laser con adesivo acrilico. La sua struttura distruttibile assicura che l'etichetta venga danneggiata e lasci una traccia visibile se viene manomessa. Il laser rimuove lo strato superiore per creare immagini precise e taglia l'etichetta a misura in un unico passaggio, permettendo di realizzare qualsiasi variante e formato di etichetta desiderato. Semplifica il processo di marcatura dei prodotti con le nostre pellicole marcabili al laser affidabili, efficienti e versatili per la creazione di etichette on-demand.

Caratteristiche

- Marcatura irreversibile al laser con eccellente leggibilità a lungo termine
- Resistenza affidabile allo stress nel lungo periodo per una vasta gamma di applicazioni
- La manipolazione lascia una traccia visibile (danno su informazioni ed etichetta)
- Non rimovibile senza la distruzione dell'etichetta dalla maggior parte delle superfici per evitare il riutilizzo
- Produzione just-in-time che sostituisce una moltitudine di etichette preconfezionate e riduce le esigenze di stoccaggio
- Disponibile in diversi colori

Applicazione

Le nostre pellicole marcabili al laser sono ideali per applicazioni che richiedono una marcatura sicura dei prodotti. Sono perfette per l'identificazione e la certificazione con dati specifici del modello, lingue, numeri di serie e codici QR. Questo previene il riutilizzo o la manipolazione non autorizzata, garantendo conformità e tracciabilità durante tutto il ciclo di vita del prodotto.

Le applicazioni potenziali coprono vari settori, offrendo soluzioni di etichettatura affidabili e sicure per esigenze di identificazione e certificazione: Etichette di identificazione antimanomissione per prodotti come apparecchiature mediche, bilance alimentari, piastre di semiconduttori, telefoni, tablet, macchinari industriali e veicoli.

Sistemi portadati per una gestione intelligente dei processi.

Informazioni Tecniche (valori medi)

I valori presenti in questa sezione dovrebbero essere considerati rappresentativi e non dovrebbero essere usati per scopi precisi.

Composizione prodotto

- | | | | |
|-----------------|----------|------------------|----------------------|
| • Supporto | Acrilico | • Tipo di liner | carta spalmata |
| • Massa adesiva | acrilico | • Peso del liner | 120 g/m ² |

tesa® 6930BK3
PV3 Nero

Informazioni Prodotto

Assortimento di prodotti

- Colori disponibili: nero, opaco-nero, bianco

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|--|--------|
| • Evidenza dell'effrazione | si | • Resistenza all'invecchiamento (UV) | ottimo |
| • Forza di rimozione dal liner | 0,5-10 | • Resistenza all'umidità | ottimo |
| • Laser compatibile | CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG | • Resistenza di breve periodo alle temperature | 250 °C |
| • Resistenza ad agenti chimici | ottimo | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 120 °C |
| • Resistenza al congelamento | -40 °C | | |

Adesività su

- Adesività su Acciaio 1.8 N/cm

Info aggiuntive

Dimensioni standard:

Larghezza: 100mm e 120mm. Lunghezza: 300m

Componente riconosciuto UL: Sistema di marcatura e materiali per etichettatura PGGU2 – Componente, MH18055

tesa® 6930BK3 PV3 Nero

Informazioni Prodotto

Dichiarazione di non responsabilità

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'ampissima casistica di necessità. Le nostre pubblicazioni riportano numerosi esempi d'uso tendenti ad indirizzare l'utilizzatore verso la miglior soluzione di uno specifico problema. Ogni prodotto tesa è stato sviluppato per essere idoneo ad una particolare gamma di applicazione. Ciononostante, l'esperienza dimostra che anche a riguardo di un dato problema le soluzioni possono differire da caso a caso. Per questo è auspicato che si proceda, ove possibile ai propri tests, allo scopo di meglio verificare l'attitudine del nastro adesivo tesa scelto alla specifica prestazione richiesta. Il servizio tecnico tesa è a completa disposizione. Tutte le informazioni e le raccomandazioni riportate nelle nostre pubblicazioni sono frutto di esperienza teorica e pratica e sono divulgate nella più assoluta buona fede, anche se non comportano alcuna forma di garanzia, né possono essere considerate base per specifiche tecniche.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=6930BK3>