

tesa® 6940 PV6 Nero Lucido



Informazioni Prodotto

Pellicola laser marcabile ad alta velocità, antimanomissione

Descrizione prodotto

tesa® 6940 PV6 nero lucido/bianco è una pellicola laser marcabile di alta qualità a due strati con adesivo acrilico. La sua struttura autodistruttiva garantisce che l'etichetta venga distrutta e lasci una traccia visibile in caso di manomissione. Il laser rimuove lo strato superiore per creare immagini precise e taglia l'etichetta a misura in un'unica operazione, consentendo di realizzare qualsiasi variante e formato desiderato.

Semplifica il processo di marcatura del prodotto con le nostre pellicole laser marcabili affidabili, efficienti e versatili per la creazione di etichette on-demand.

Caratteristiche

- Pellicola laser marcabile per etichette rapide e personalizzabili con design flessibili, inclusi dati specifici per modello, lingue, numeri di serie e codici QR
- Autodistruttiva con adesivo ad alte prestazioni per prevenire il riutilizzo e la manipolazione; irrimovibile senza distruzione
- Identificazione del prodotto resistente all'usura, agli agenti atmosferici e all'esposizione chimica durante tutto il ciclo di vita
- Strato superiore ad elevato assorbimento energetico per riduzione della polvere e marcatura veloce (≤ 4.000 mm/sec)

Applicazione

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

Le potenziali applicazioni coprono diversi settori, offrendo soluzioni di etichettatura affidabili e sicure per esigenze di identificazione e certificazione:

- Etichette di identificazione antimanomissione per prodotti come apparecchiature medicali, bilance alimentari, piastre per semiconduttori, telefoni, tablet, macchinari industriali e veicoli.
- Sistemi porta-dati per lo steering 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

- Acrilico
- Riciclato
- acrilico
- Nessuno

tesa[®] 6940

PV6 Nero Lucido

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

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

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=6940BK6>