



tesa® 6937 Laser-Label

Informazioni Prodotto

Filigrana anti-effrazione

Descrizione prodotto

tesa® 6937 è un film acrilico doppio strato con punto di rottura programmato, dotato di filigrana. Le informazioni personalizzate e a prova di frode, come il logo dell'azienda, sono impresse in modo permanente sul supporto. Marcatura e taglio si ottengono con il laser in un solo passaggio, il che rende possibile creare qualsiasi variante e formato di etichetta utilizzando un solo materiale

Questo prodotto è utilizzato come etichetta di identificazione anti-effrazione per tutta la durata della vita del prodotto e anche come sistema di supporto dati per il controllo in-process intelligente.

Disponibile nei colori: nero o argento

Caratteristiche

*Il supporto è altamente resistente contro agenti chimici, abrasione, temperatura e invecchiamento.

- Il sistema adesivo è composto da una resina acrilica modificata adatta anche a substrati a bassa energia superficiale.

Applicazione

- Filigrana personalizzata inserita nel supporto
- Elevato contrasto ed eccellente precisione della marcatura
- Molto resistente al calore, all'abrasione e agli agenti chimici.
- A prova di manomissione: La manipolazione lascia tracce visibili
- Non rimovibile senza distruggere l'etichetta
- Formattazione e progettazione flessibile delle etichette: marcatura e taglio al laser
- Efficiente: * Sostituisce una vasta gamma di etichette preconfezionate.
- La produzione just-in-time riduce le esigenze di stoccaggio

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® 6937 Laser-Label

Informazioni Prodotto

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 | | |

Condizioni di archiviazione

Condizioni di archiviazione

23°C, 50% RH, se conservato in imballo originario

Info aggiuntivi

Dimensioni: Specifiche per il cliente

Larghezza standard: 100 mm o 120 mm. Lunghezza: 170-300 m
(Lunghezza del 6937 PV6: max. 200 m)

Assortimento e dati tecnici:

6937 PV3 nero/bianco lucido: Adesivo 25 g/m², spessore senza liner 95 µm. Codice colore: 04
6937 PV3 nero/bianco opaco: Adesivo 25 g/m², spessore senza liner 100 µm. Codice colore: 28
6937 PV3 argento/nero lucido: Adesivo 25 g/m², spessore senza liner 115 µm. Codice colore: 35
6937 PV6 nero/bianco lucido: Adesivo 35 g/m², spessore senza liner 145 µm. Codice colore: 04
6937 PV6 nero/bianco opaco: Adesivo 35 g/m², spessore senza liner 145 µm. Codice colore: 28

La serie tesa® 6937 è disponibile in diverse varianti di prodotto per soddisfare le esigenze dei nostri clienti con applicazioni e substrati diversi. Il nostro obiettivo è quello di comprendere appieno la vostra applicazione per potervi consigliare il prodotto giusto. Il nostro supporto tecnico è disponibile su richiesta.

Opzionale: Adesivo UV-Footprint (MU49):

tesa® 6937 MU49 è dotato di uno speciale sistema adesivo acrilico che lascia una traccia rilevabile ai raggi UV ("UV-Footprint"). Questa variante speciale è disponibile su richiesta.

Opzionale: Adesivo LSE con UV-Footprint (MU56):

tesa® 6937 MU56 è dotato di uno speciale sistema adesivo acrilico potenziato per superfici ruvide e a bassa energia superficiale (LSE), che lascia una traccia rilevabile ai raggi UV ("UV-Footprint"). Questa variante speciale è disponibile su richiesta.



tesa[®] 6937 Laser-Label

Informazioni Prodotto

Disclaimer

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=06937>