



tesa® 6937 Laser-Label

Informazioni Prodotto

Etichetta laserabile con filigrana anti-effrazione

Descrizione prodotto

tesa® 6937 è un film acrilico a doppio strato con filigrana. Informazioni personalizzate e anti-effrazione, come ad es. loghi aziendali, sono in rilievo sul supporto in maniera permanente. È possibile marcare e tagliare con il laser in un solo passaggio, il che rende possibile realizzare qualsiasi tipo di format desiderato per l'etichetta usando un solo materiale. Il supporto è estremamente resistente agli agenti chimici, all'abrasione, alle temperature e all'invecchiamento. Il sistema adesivo consiste in una resina acrilica modificata adatta anche per superfici a bassa energia superficiale (LSE).

Questo prodotto altamente performante viene usato come etichetta anti-effrazione per tutta la durata della vita di un prodotto e anche come sistema di supporto dati per miglioramento di processi produttivi.

Disponibile in: Nero o Argento

Caratteristiche

- The backing is highly resistant against chemicals, abrasion, temperature and ageing.
- The adhesive system consists of a resin modified acrylic suitable even for low energy surfaces.

Applicazione

- Filigrana in rilievo personalizzabile sul supporto
- Elevato contrasto per un'eccellente marcatura di precisione
- Elevata resistenza al calore, all'abrasione e agli agenti chimici
- Anti-effrazione: una manomissione lascia tracce visibili
- Non removibile senza rompere l'etichetta
- Formattazione flessibile e design di prodotto: marcatura e taglio con laser
- Efficienza: sostituisce una moltitudine di etichette prefabbricate
- Il sistema di produzione "Just In Time" riduce il bisogno di scorte

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 del cliente

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

Assortimento e informazioni tecniche:

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

Per adempiere alle richieste dei nostri clienti riguardo all'applicazione e ai substrati, la serie tesa® 6937 è disponibile in differenti varianti di prodotto.

Per supporto tecnico e commerciale si prega di compilare il modulo a fondo pagina.

Opzionale: Adesivo UV-Footprint (MU49):

tesa® 6930 MU49 è equipaggiato con uno speciale sistema adesivo acrilico, che lascia una traccia rilevabile dei raggi UV ("UV-Footprint"). Questa speciale variante è disponibile su richiesta.

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

tesa® 6937 MU56 è equipaggiato con uno speciale sistema adesivo acrilico migliorato per superfici ruvide e a bassa energia superficiale (LSE), lascia una traccia rilevabile dei raggi UV ("UV Footprint"). Questa speciale variante 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>