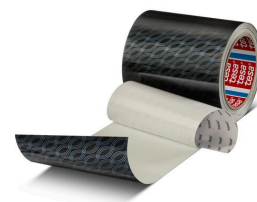




tesa® 6957 Laser-Label

Informazioni Prodotto



Etichetta molto resistente al calore, marcabile ad alta velocità e anti-effrazione

Descrizione prodotto

tesa® 6957 è una pellicola acrilica a doppio strato con filigrana. Informazioni personalizzate e anti-effrazione, come per esempio il logo aziendale, sono inserite in maniera permanente nel supporto. Marcatura e taglio si ottengono con il laser in un solo passaggio, il che rende possibile realizzare qualsiasi tipo di variazione e formato usando un solo materiale. Il supporto è altamente resistente agli agenti chimici, all'abrasione, alle temperature e all'invecchiamento.

Il sistema adesivo consiste in una resina acrilica modificata adatta anche ai substrati a bassa energia superficiale. L'adesivo lascia una traccia rilevabile ai raggi UV ("UV-Footprint") sulla maggior parte delle superfici, come richiesto da GB 25978 (P.R.C.) e NHTSA §541.5 (USA).

L'utilizzo di laser ad alta velocità garantisce una considerevole velocità di marcatura, fino a 4000mm/sec.

Applicazione

Questo prodotto viene utilizzato come etichetta di identificazione anti-effrazione per tutta la vita di un prodotto e anche come sistema di raccolta dati per sistemi di controllo intelligenti.

Il prodotto è progettato per rispettare i regolamenti di GB 25978 (P.R.C.) per etichette F-Types (motore & trasmissione).

- Filigrana personalizzata nel supporto
- Elevato contrasto ed eccellente precisione di marcatura
- Elevata resistenza a calore, abrasione e agenti chimici
- Anti-effrazione: la manomissione lascia tracce evidenti
- Non removibile senza rompere l'etichetta
- Formattazione flessibile e design di prodotto: marcatura e taglio tramite laser
- Efficienza: sostituisce una moltitudine di etichette prefabbricate
- I processi "Just In Time" riducono 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

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



tesa[®] 6957 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	150 °C
• Resistenza al congelamento	-40 °C		

Info aggiuntivi

Dimensioni: specifiche del cliente
Larghezza standard: 100mm o 120mm
Lunghezza standard: 200m o 300m

Assortimento e dati tecnici:

6957 PV3 nero/bianco lucido: Adesivo 25g/m², Spessore senza liner 95µm. Codice colore: 04
6957 PV3 nero/bianco opaco: Adesivo 25g/m², Spessore senza liner 95µm. Codice colore: 28
6957 PV1 nero/bianco lucido: Adesivo 35g/m², Spessore senza liner 127µm. Codice colore: 04
6957 PV3 nero/bianco opaco: Adesivo 35g/m², Spessore senza liner 127µm. Codice colore: 28

Per adempiere alle richieste dei nostri clienti per diverse applicazioni e substrati, la linea tesa[®] 6957 è disponibile in differenti varianti di prodotto. Il nostro supporto tecnico è disponibile su richiesta, compilando il modulo in fondo alla pagina.

Opzionale: Adesivo UV-Footprint (MU49):

tesa[®] 6957 MU49 è equipaggiato con uno speciale sistema adesivo acrilico, migliorato per adattarsi a superfici ruvide e a bassa energia superficiale, che lascia una traccia rilevabile ai raggi UV ("UV-Footprint"). Questa speciale variante è disponibile su richiesta.

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

tesa[®] 6957 MU56 è equipaggiato con uno speciale sistema adesivo acrilico, migliorato per adattarsi a superfici ruvide e a bassa energia superficiale, che lascia una traccia rilevabile ai raggi UV ("UV-Footprint"). Questa speciale variante è disponibile su richiesta.



tesa[®] 6957 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=06957>