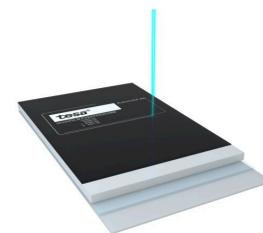




tesa® 6950 Laser Markable Film



Informazioni Prodotto

Resistente alle temperature elevate, adatto per la marcatura ad alta velocità e anti-manomissione

Descrizione prodotto

tesa® 6950 è un film acrilico con marcatura a laser, doppio strato altamente resistente al calore e punto di rottura programmato, dotato di uno speciale sistema adesivo. L'adesivo "UV-Footprint" lascia una traccia rilevabile ai raggi UV sulla maggior parte delle superfici, come richiesto dai requisiti delle normative GB/T 25978 (P.R.C.) e NHTSA §541.5 (USA). Se l'etichetta viene distrutta in caso di tentativo di rimozione e manomissione, lascia una traccia visibile (danneggiamento delle informazioni e dell'etichetta) per impedirne il riutilizzo e la clonazione.

tesa® 6950 è stato progettato appositamente per soddisfare anche i requisiti previsti dalla normativa GB/T 25978 (P.R.C.) per le etichette di tipo da A a F (inclusi motore e trasmissione).

La marcatura e il taglio sono realizzati al laser in un'unica fase, il che consente di realizzare qualsiasi variante e formato di etichetta desiderata utilizzando un unico materiale.

Caratteristiche

- Soddisfa i requisiti previsti dalla normativa cinese GB/T 25978 (P.R.C.) Tipo da A a F, KBA europeo e NHTSA americano
- Elevata resistenza al calore per l'applicazione sul motore e sulla trasmissione (etichetta di tipo F, 1600h@150°C, secondo GB/T 25978)
- Strato ad alto assorbimento di energia per eseguire la marcatura ad alta velocità e consentire tempi di ciclo brevi
- Marcatura laser irreversibile con eccellente leggibilità a lungo termine
- Resistenza affidabile a sollecitazioni estreme a lungo termine riguardanti un'ampia gamma di applicazioni di etichettatura a prova di furto degli autoveicoli.
- Se l'etichetta viene distrutta in caso di tentativo di rimozione e manomissione, lascia una traccia visibile (danneggiamento delle informazioni e dell'etichetta) per impedirne il riutilizzo e la clonazione.

Applicazione

- tesa® 6950 è stato progettato appositamente per soddisfare anche i requisiti previsti dalla normativa GB/T 25978 (P.R.C.) per le etichette di tipo da A a F (motore e trasmissione).
- Etichettatura di sicurezza a prova di furti e utile per le certificazioni nell'industria automobilistica, quali etichette VIN e altre etichette di certificazione nonché marcatura di parti antifurto per consentire la tracciabilità sicura durante l'intera durata del veicolo
- Etichette di avvertimento e di istruzione, come ad esempio etichette di pneumatici e di carico, etichette di avvertimento e relative alle emissioni.
- La marcatura laser garantisce la massima flessibilità e un rapido adattamento del formato e dei contenuti, come ad esempio per i dati relativi al modello di auto, alle lingue diverse, ai numeri di serie sequenziali, ai codici QR scansionabili.



tesa[®] 6950 Laser Markable Film

Informazioni Prodotto

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	Film acrilico	• Spessore totale	122 µm
• Massa adesiva	acrilico	• Grammatura adesivo	25 g/m ²
• Tipo di liner	carta spalmata	• Spessore del nastro	95 µm

Assortimento di prodotti

• Available formats	Width: 100mm or 120mm, Length: PV3: 300m PV1: 200m	• Available thicknesses	PV3: 95µm, PV1: 127µm
---------------------	--	-------------------------	-----------------------

Proprietà/Valori di prestazione

• Evidenza dell'effrazione	si	• 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	• Tempo massimo di conservazione	12 months
• Resistenza all'invecchiamento (UV)	ottimo		

Adesione ai valori

• Acciaio	1.8 N/cm
-----------	----------

Condizioni di archiviazione

Condizioni di archiviazione

Original packaging excluding exposure of tapes to light and heating source

Storage of rolls in a horizontal position

Ideal storage at standard room temperature and rel. humidity according ISO 554

Refrigerated tapes need to be reconditioned prior to their use. An application below 10°C must be avoided as this may not provide sufficient immediate bonding

After opening the packaging, the tape shall be used as soon as possible

Info aggiuntive

Assortimento di prodotti:

6950 PV1 nero opaco/bianco: Adesivo 35 g/m², spessore 127 µm

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=06950>



tesa[®] 6950 Laser Markable Film

Informazioni Prodotto

Info aggiuntivi

tesa[®] 6957: A ulteriore prova di originalità è possibile anche incorporare nel materiale una filigrana unica, a prova di contraffazione, con il design unico del cliente.

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=06950>