

# tesa® 6930BK3 PV3 Nero



## Informazioni Prodotto

Marcatura laser, autoadesivo

## Descrizione prodotto

tesa® 6930 è un film acrilico a doppio strato con punto di rottura programmato. 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.

## 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

- 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 <sup>2</sup> |

## Assortimento di prodotti

- Colori disponibili
- nero, opaco-nero,  
bianco

# tesa® 6930BK3 PV3 Nero

## 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 <sub>2</sub> , 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                           |  |        |

### Adesività su

- Adesività su Acciaio 1.8 N/cm

### Info aggiuntivi

Dimensioni standard:

Larghezza: 100 mm e 120 mm. Lunghezza: 300 m

Assortimento e dati tecnici:

6930 PV3 nero-lucido/bianco: Adesivo 25 g/m<sup>2</sup>, spessore senza liner 95 µm. Codice colore: 04

6930 PV3 nero opaco/bianco: Adesivo 25 g/m<sup>2</sup>, spessore senza liner 95 µm. Codice colore: 28

6930 PV3 argento lucido/nero: Adesivo 25 g/m<sup>2</sup>, spessore senza liner 110 µm. Codice colore: 35

6930 PV8 bianco lucido/nero : Adesivo 25g/m<sup>2</sup>, spessore senza liner 118µm. Codice colore: 08

Variante speciale:

6930 PV6 nero lucido/bianco: Adesivo 35 g/m<sup>2</sup>, spessore senza liner 140 µm. Codice colore: 04

Larghezza: 100 mm e 120 mm. Lunghezza: 200 m

# tesa<sup>®</sup> 6930BK3 PV3 Nero

Informazioni Prodotto

## 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=6930BK3>