



# tesa® 51030

## Informazioni Prodotto



Nastro in tessuto PET per applicazioni di base di fasciatura e giunzione

### Descrizione prodotto

Il nastro in tessuto per cablaggi in PET tesa® 51030 è dotato di un adesivo in gomma sintetica ed è utilizzato principalmente per la fasciatura dei cablaggi e per applicazioni di giunzione difficili nell'abitacolo delle automobili. Combina caratteristiche importanti come la facilità di applicazione e la possibilità di essere utilizzato con dispenser automatici.

### Caratteristiche

- Solide prestazioni di resistenza all'abrasione
- Aspetto flessibile e liscio
- Forza di svolgimento stabile e costante durante l'applicazione
- Resistente all'invecchiamento fino a 3.000 ore
- Resistente agli strappi per garantire una fasciatura sicura dei cablaggi
- Testato per l'applicazione automatica

### Applicazione

Il nastro in tessuto PET tesa® 51030 è stato progettato appositamente per

- Fasciatura di base dei cablaggi
- Protezione delle giunzioni di cavi e cablaggi

### 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      | tela di PET     | • Spessore totale | 260 µm |
| • Massa adesiva | gomma sintetica |                   |        |

### Assortimento di prodotti

- Colori disponibili                      nero



# tesa® 51030

## Informazioni Prodotto

### Proprietà/Valori di prestazione

- |   |                       |                                       |         |
|---|-----------------------|---------------------------------------|---------|
| • Resistenza alla trazione                        | 275 N/cm              | • Resistenza massima alla temperatura | 105 °C  |
| • Forza di svolgimento (larghezza rotolo > 9mm)   | 6.5 N/roll (30 m/min) | • Resistenza min. alle temperature    | -40 °C  |
| • Resistenza all'abrasione (mandrino 10mm, LV312) | Class D               | • Smorzamento dei rumori (LV312)      | Class A |
| • Resistenza all'abrasione (mandrino 5mm, LV312)  | Class C               |                                       |         |

### Adesività su

- Adesività su Acciaio 6 N/cm

### Condizioni di archiviazione

#### Condizioni di archiviazione

- Storage temperature: 23°C (+/-10°C)
- Relative humidity: recommended 40–60% (room climate)
- Product guarantee: tesa guarantees a maximum shelf life of 12 months from date of dispatch (based on ISO 554)

### Info aggiuntive

- Larghezze standard: 38, 50 mm
- Lunghezza standard: 50 m
- Diametro standard del nucleo: 38 mm
- Altre dimensioni sono disponibili su richiesta

### 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=51030>