



# 51026 PV5



## Informazioni Prodotto

Sleeve® in tessuto PET per una miglior resistenza all'abrasione e flessibilità dei cablaggi nel comparto motore dell'industria automobilistica

## Descrizione prodotto

tesa® Spiralsleeve 51026 PV5 è uno Sleeve® in tessuto PET per il cablaggio con un adesivo acrilico senza solventi. Fornisce una miglior protezione all'abrasione e resiste alle temperature elevate e alle particolari condizioni ambientali.

Il suo adesivo acrilico è compatibile con i nuovi materiali per il cablaggio senza alogeni (PE/PP) e fornisce una migliorata durabilità alle alte temperature. Combina la ben nota applicazione a spirale di un nastro con i vantaggi di tesa Sleeve®. La composizione del prodotto Spiralsleeve assicura la massima flessibilità dei cablaggi con il minimo contatto adesivo con i fili, e il sistema di chiusura "adhesive-to-adhesive" garantisce un fissaggio sicuro senza aggiunte di nastro in più.

tesa® Spiralsleeve 51026 PV5 è specificatamente indicato per un'efficiente applicazione manuale.

Caratteristiche principali:

- Resistenza all'abrasione
- Resistenza alle alte temperature
- Elevata flessibilità
- Sistema di chiusura "adhesive-to-adhesive" per fissaggi sicuri senza aggiunte di nastro in più
- Eccellente compatibilità con i cavi
- Resistenza all'invecchiamento
- Resistenza alle influenze ambientali
- Ritardante di fiamma
- Anti-appannamento
- Senza alogeni
- Resistenza agli strappi
- Flessibile e liscio

## Applicazione

tesa® Spiralsleeve 51026 PV5 è indicato per il fissaggio e la protezione dei cavi contro l'abrasione in aree con maggiori esigenze di flessibilità dei cablaggi. Il campo principale di applicazione è il comparto motore nell'industria automobilistica dove sono presenti maggiori temperature e condizioni ambientali particolari.

## 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 | 530 µm |
| • Massa adesiva | acrilico    |                   |        |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=51026>



# 51026

## PV5

### Informazioni Prodotto

#### Proprietà/Valori di prestazione

- Resistenza all'abrasione (mandrino 10mm, LV312) Class E
- Resistenza all'abrasione (mandrino 5mm, LV312) Class D
- Resistenza massima alla temperatura 150 °C
- Resistenza min. alle temperature -40 °C
- Smorzamento dei rumori (LV312) Class B

#### Adesione ai valori

- Acciaio 5.5 N/cm

#### Info aggiuntive

Larghezza standard: 35, 45, 59 mm

Lunghezza standard: 10, 15 m

- Diametro standard del mandrino: 38 mm
- Dimensioni aggiuntive su richiesta

### 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=51026>