



# tesa<sup>®</sup> Supersleeve 51036 PV6 A



## Informazioni Prodotto

Sleeve<sup>®</sup> a doppio strato in tessuto di PET per protezione contro l'abrasione e per flessibilità dei cablaggi nel vano motore

## Descrizione prodotto

tesa Supersleeve<sup>®</sup> 51036 PV6 è uno Sleeve<sup>®</sup> in tessuto di PET per cablaggi con un avanzato adesivo acrilico senza solventi. Fornisce una migliore protezione contro l'abrasione e resiste alle alte temperature e a difficili condizioni ambientali.

L'adesivo acrilico è compatibile con i nuovi materiali dei cavi senza alogeni (PE/PP) e fornisce una migliorata durabilità ad alte temperature. tesa Supersleeve<sup>®</sup> 51036 PV6 è specificatamente progettato per una facile ed efficiente applicazione longitudinale. Il prodotto Supersleeve<sup>®</sup> assicura la massima flessibilità dei cavi con il minimo contatto adesivo e il sistema di chiusura testa a testa garantisce un sicuro fissaggio senza ulteriori aggiunte di nastro.

Taglio facilitato personalizzato, per strappi precisi e veloci, disponibile su richiesta.

Caratteristiche principali:

- Maggior resistenza all'abrasione
- Resistenza alle alte temperature
- Elevata flessibilità
- Facile ed efficiente applicazione longitudinale
- Sistema di chiusura testa a testa
- Sicuro fissaggio senza aggiunte ulteriori
- Eccellente compatibilità con i cavi
- Resistenza all'invecchiamento
- Resistenza alle influenze ambientali
- Ritardante di fiamma
- Anti-appannamento
- Senza alogeni
- Resistenza alla lacerazione

Colore: Nero e Arancione

## Applicazione

tesa Supersleeve<sup>®</sup> 51036 PV6 è stato progettato per il fissaggio di cablaggi in aree soggette a precise esigenze di resistenza alle temperature, di resistenza all'abrasione e di flessibilità del cablaggio. Il principale campo di applicazione è il vano motore.



# tesa® Supersleeve 51036 PV6 A

## 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 tela di PET
- Massa adesiva advanced acrylic
- Spessore totale 530 µm

### 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 N/cm

### Info aggiuntive

Larghezze standard: 67, 85, 100, 115, 130, 145, 160, 180, 195 mm

Lunghezza standard: 50 m

- La maggior parte delle combinazioni di lunghezza e larghezza è possibile

Disponibile anche con taglio facilitato personalizzato (lunghezza del taglio facilitato tra 100-940 mm)

Lunghezze standard del taglio facilitato:

\*Lunghezza dello Sleeve tra 100mm e 200mm, in ordine di 10mm.

\*Lunghezza dello Sleeve tra 200mm e 500mm, in ordine di 20mm.

Altre dimensioni disponibili su richiesta (tra 50mm e 940mm), ma:

- Tagli facilitati da 100mm sono tecnicamente fattibili, ma hanno una velocità di produzione più bassa che comporta un prezzo più alto
- Tagli facilitati da 500mm non sono raccomandati a causa della maneggevolezza e, di conseguenza, il taglio facilitato dovrebbe essere diviso in due (esempio: 600mm di lunghezza richiesta = 300mm ordine di taglio facilitato).

Diametro del cablaggio / Larghezza raccomandata di tesa Supersleeve®

Ø 12 mm / 67 mm

Ø 12 mm – 16 mm / 85 mm

Ø 16 mm – 19 mm / 100 mm

Ø 19 mm – 24 mm / 115 mm

Ø 24 mm – 29 mm / 130 mm

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=51036>



# tesa<sup>®</sup> Supersleeve 51036 PV6 A

## Informazioni Prodotto

### Info aggiuntivi

Ø 29 mm – 33 mm / 145 mm

Ø 33 mm – 38 mm / 160 mm

Ø 38 mm – 45 mm / 180 mm

Ø 45 mm – 49 mm / 195 mm

- Diametro standard del mandrino: 76 mm

## 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=51036>