



# tesa<sup>®</sup> 51606

## Informazioni Prodotto



Nastro per cablaggi in PET felpato attutisce i rumori e protegge dall'abrasione

### Descrizione prodotto

tesa<sup>®</sup> 51606 è un nastro che fornisce un'eccellente attenuazione del rumore ed un'alta resistenza all'abrasione. La sua applicazione è ottimizzata nei cablaggi.

Caratteristiche:

- Eccellente attenuazione del rumore
- Elevata resistenza all'abrasione
- Resistenza allo strappo
- Resistenza all'invecchiamento e agli agenti atmosferici
- Forte adesività

### Caratteristiche

- High noise damping
- High abrasion resistance
- Excellent water absorption
- Excellent thermal insulation

### Applicazione

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      | fleece di PET | • Spessore totale | 800 µm |
| • Massa adesiva | base gomma    |                   |        |

### Proprietà/Valori di prestazione

- |   |                       |   |                       |
|---|-----------------------|---|-----------------------|
| • Allungamento a rottura                        | 85 %                  | • Forza di svolgimento (larghezza rotolo ≤ 9mm) | 7.5 N/roll (30 m/min) |
| • Resistenza alla trazione                      | 55 N/cm               | • Resistenza massima alla temperatura           | 105 °C                |
| • Conduttività termica direzione x-y            | 0.066 W/mK            | • Resistenza min. alle temperature              | -40 °C                |
| • Forza di svolgimento (larghezza rotolo > 9mm) | 7.5 N/roll (30 m/min) | • Smorzamento dei rumori (LV312)                | Class D               |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=51606>



# tesa<sup>®</sup> 51606

## Informazioni Prodotto

### Adesione ai valori

- Acciaio 5.5 N/cm

### Info aggiuntive

La resistenza alla temperatura è misurata per 3000h con LV312.

## 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=51606>