

## 51608 PV8



## Informazioni Prodotto

Nastro felpato PET per flessibilità e isolamento acustico

## Descrizione prodotto

tesa® 51608 è un nastro felpato PET per cablaggi con un adesivo a base di gomma ed è ottimizzato per l'applicazione manuale. Il nastro felpato presenta un elevato tack e richiede solo un breve tempo di permanenza per raggiungere la forza di adesione finale. L'adesivo in gomma naturale assicura un'eccellente tenuta su superfici polari e non polari. tesa® 51608 è il nastro universale per la legatura di cablaggi nel vano passeggeri. Combina importanti caratteristiche quali riduzione del rumore, classe di insonorizzazione C, resistenza all'abrasione e potere legante pur mantenendo i cavi flessibili e consentendo una facile installazione presso l'OEM. Il nastro è pratico da utilizzare grazie alla sua flessibilità, allo srotolamento stabile e alla possibilità di strapparlo a mano.

### Caratteristiche

- · High flexibility
- · Noise damping
- · Easy and efficient lengthwise application
- · Adhesive-to-adhesive closure system
- · Secure bonding without additional spot wraps
- Strong adhesion
- · Ageing-resistant
- · Flexible and smooth
- The Sleeve® product construction ensures minimum adhesive contact with the wires to provide maximum harness flexibility and the adhesive-to-adhesive closure system guarantees secure bonding without additional spot wraps.

## **Applicazione**

tesa Sleeve® 51608 PV8 has been developed for bundling passenger compartment wire harness areas subject to high requirements for both noise damping and harness flexibility.

## 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 210 μm

Massa adesiva base gomma



# 51608 PV8

## Informazioni Prodotto

## Proprietà/Valori di prestazione

Resistenza massima alla 105 °C

temperatura

• Resistenza min. alle -40 °C

temperature

Adesione ai valori

• Acciaio 3 N/cm

Info addizionali

Standard widths: 80, 100, 130, 180, 250 mm

Standard lengths: 50 m

· Most combinations of width and length are possible

Also available with customized perforation

• Standard perforation length: 100-940 mm (in increments of 10 mm)

• Further dimensions are available on request

Harness diameter / tesa Sleeve® width recommendation

< Ø 18 mm / 80 mm

Ø 18 mm – 24 mm / 100 mm

Ø 24 mm - 33 mm / 130 mm

Ø 33 mm - 49 mm / 180 mm

Ø 49 mm - 72 mm / 250 mm

• Standard core diameter: 76 mm

• Smorzamento dei rumori (LV312) Class C

Pagina 2 di 3 – di 11/01/24 – it-IT



# 51608 PV8

Informazioni Prodotto

### Disclaimer

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'amplissima 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.

