



tesa® 51618

Informazioni Prodotto



Nastro in PET felpato con gomma adesiva

Descrizione prodotto

tesa® 51618 è un nastro per la copertura di cablaggi, applicato maggiormente nei cablaggi del compartimento passeggeri.

Combina importanti caratteristiche come l'essere fonoassorbente, la resistenza all'abrasione e la forza di fissaggio mentre mantiene i cablaggi flessibili, rendendo semplice il processo di assemblaggio dei cablaggi nell'OEM.

tesa® 51618 è un nastro in PET felpato con un adesivo in gomma, ottimizzato per l'applicazione manuale.

Caratteristiche principali:

- Fono-assorbente
- Resistente all'abrasione
- Flessibile e liscio
- Resistente alla lacerazione per un fissaggio sicuro dei cablaggi
- Forza di svolgimento stabile per un comportamento costante durante l'applicazione
- Resistente all'invecchiamento
- Forte adesione
- Strappabile a mano per rapide applicazioni
- Colore: Nero

Applicazione

tesa® 51618 è indicato per essere un buon fonoassorbente e per provvedere ad un sicuro fissaggio del cablaggio. Il nastro è principalmente applicato sui cablaggi lato passeggero. Il cablaggio resta flessibile dopo l'applicazione del nastro.

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 | 250 µm |
| • Massa adesiva | base gomma | | |



tesa® 51618

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|---|---------------------|--|---------|
| • Allungamento a rottura | 20 % | • Resistenza all'abrasione (mandrino 5mm, LV312) | Class A |
| • Resistenza alla trazione | 37 N/cm | • Resistenza massima alla temperatura | 105 °C |
| • Forza di svolgimento (larghezza rotolo > 9mm) | 9 N/roll (30 m/min) | • Resistenza min. alle temperature | -40 °C |
| • Forza di svolgimento (larghezza rotolo ≤ 9mm) | 9 N/roll (30 m/min) | • Smorzamento dei rumori (LV312) | Class C |
| • Resistenza all'abrasione (mandrino 10mm, LV312) | Class B | | |

Adesione ai valori

- Acciaio 3 N/cm

Info aggiuntive

Larghezze standard: 9, 19, 25, 32 mm

Lunghezze standard: 12, 25 m

*La maggior parte delle combinazioni di lunghezza e larghezza sono possibili

*Altre dimensioni sono disponibili su richiesta

*Diametro standard del mandrino: 38 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=51618>