



tesa® 51616

Informazioni Prodotto



Nastro in PET felpato per un'elevata attenuazione del rumore

Descrizione prodotto

tesa® 51616 PV2 è un nastro per cablaggio in tessuto non tessuto di PET che, grazie al nuovo adesivo senza solventi sviluppato da tesa, abbina elevate prestazioni di smorzamento del rumore a un'avanzata protezione dall'abrasione. Viene utilizzato principalmente per la copertura dei cablaggi nell'abitacolo delle automobili.

Caratteristiche

- Elevate prestazioni di smorzamento del rumore
- Resistenza superiore all'abrasione
- Processo di produzione senza impiego di solventi
- Eccellente compatibilità con i cavi
- Forza di svolgimento uniforme

Applicazione

Abitacolo delle automobili, ad esempio,

- Dashboard
- Console centrale
- Materiale per tappezzeria

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 | 700 µm |
| • Massa adesiva | base gomma | | |

Assortimento di prodotti

- Colori disponibili nero / bianco, nero



tesa® 51616

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|---|---------------------|---------------------------------------|---------|
| • Allungamento a rottura | 70 % | • Resistenza massima alla temperatura | 105 °C |
| • Resistenza alla trazione | 42 N/cm | • Resistenza min. alle temperature | -40 °C |
| • Forza di svolgimento (larghezza rotolo > 9mm) | 6 N/roll (30 m/min) | • Smorzamento dei rumori (LV312) | Class D |
| • Resistenza all'abrasione (mandrino 10mm, LV312) | Class D | • Strappabile a mano | si |
| • Resistenza all'abrasione (mandrino 5mm, LV312) | Class C | | |

Adesività su

- Adesività su Acciaio 2.5 N/cm

Condizioni di archiviazione

Condizioni di archiviazione

- Storage temperature: 23 °C (+/- 2 °C)
- Storage humidity: 50 % (+/- 5 %)
- Product guarantee: tesa guarantees maximum shelf life of 12 months from date of dispatch (based on ISO 554)

Dichiarazione di non responsabilità

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.