



tesa® 4549

Informazioni Prodotto



Nastro in tessuto non rivestito, facile da srotolare

Descrizione prodotto

tesa® 4549 è un nastro in tessuto non rivestito, altamente resistente agli strappi. Si basa su un supporto in tessuto rayon da 145 mesh e un adesivo in gomma naturale.

tesa® 4549 è un nastro molto flessibile e conformabile. La bassa forza di svolgimento lo rende ideale per i processi azionati da macchine e per un'ampia gamma di altre applicazioni.

Tratti di sostenibilità



Per ulteriori informazioni: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caratteristiche

- basse forze di svolgimento, con miglioramento dell'erogazione automatica
- buona adesione, anche su superfici ruvide
- si adatta a superfici irregolari senza creare pieghe
- facile da scrivere, nastro di marcatura ideale
- resistenza molto alta alla trazione
- liscio e conformabile
- colori disponibili: bianco e nero

Applicazione

- Sigillatura automatica a macchina di secchielli e lattine
- Assorbimento delle vibrazioni nei settori automobilistico e degli elettrodomestici
- Cinghiatura di componenti elettrici, chiodi, viti, ecc.
- Affastellamento di barre, tondini e cavi
- Rinforzo e fissaggio dei bordi
- Cablaggio
- Rilegatura libri
- Sigillatura vetri



tesa[®] 4549

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 grezza | • Contenuto di carbonio a base biologica (secondo DIN EN 16640) | 69 % |
| • Massa adesiva | gomma naturale | • Spessore totale | 300 µm |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------------------------|--|--------|
| • Allungamento a rottura | 16 % | • Resistenza all'abrasione | buono |
| • Resistenza alla trazione | 90 N/cm | • Resistenza alle temperature (rimozione da alluminio dopo 30 min. di esposizione) | 140 °C |
| • Mesh | 145 count per square inch | • Scrivibile | si |

Adesività su

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adesività su Acciaio | 3.6 N/cm |
|------------------------|----------|

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.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04549>