



tesa® 4541

Informazioni Prodotto



Nastro in tessuto non rivestito conformabile

Descrizione prodotto

tesa® 4541 è un nastro in tessuto non rivestito altamente resistente agli strappi. È costituito da un supporto in tessuto di rayon a 145 maglie e da un adesivo in gomma naturale. tesa® 4541 è un nastro molto flessibile e conformabile, adatto a un'ampia gamma di applicazioni.

Tratti di sostenibilità

- 87% di contenuto di carbonio biobased nel prodotto totale



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

Caratteristiche

- Buona adesione anche su superfici ruvide e oleose
- Si adatta alle superfici senza formare delle pieghe
- Facilmente scrivibile: nastro adesivo ideale per la marcatura
- Classificazione secondo FMVSS 302: SE/NBR*

Applicazione

- Nastro veterinario per medicazioni sanitarie degli animali
- Imbracatura dei cavi
- Rinforzo delle copertine dei libri e delle mazze da hockey

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 | • A base biologica (contenuto di bio-carbonio) | 87 % |
| • Massa adesiva | gomma naturale | • Spessore totale | 270 µm |



tesa® 4541

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--|--------|
| • Allungamento a rottura | 16 % | • Resistenza all'abrasione | buono |
| • Resistenza alla trazione | 90 N/cm | • Resistenza alle temperature | 130 °C |
| • Aspetto del supporto (visual) | matt | (rimozione da alluminio dopo 30 min. di esposizione) | |
| • Mesh | 145 threads/inch ² | • Scrivibile | si |

Adesività su

- Adesività su Acciaio 3.6 N/cm

Info aggiuntive

*autoestinguente / nessun tasso di combustione testato secondo lo standard FMVSS 302 come composto con un materiale non infiammabile

Conforme allo standard LV 312-1 Resistenza dialettica.

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=04541>