

tesa® 4541

Informazioni Prodotto



Nastro in tessuto non rivestito conformabile

Descrizione prodotto

tesa® 4541 è un nastro in tessuto non rivestito altamente resistente allo strappo. Si basa su un supporto in tessuto di rayon a 145 maglie e adesivo in gomma naturale. tesa® 4541 è un nastro molto flessibile e adattabile, comodo per un'ampia gamma di applicazioni.

Tratti di sostenibilità

- 87% di contenuto di carbonio bio-based nel prodotto totale (testato secondo EN 16640)



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

Caratteristiche

- Buona adesione anche su superfici ruvide e oleose
- Si adatta alle superfici senza pieghe
- Facile da scrivere, ideale per la marcatura
- Classificazione secondo FMVSS 302: SE/NBR*

Applicazione

- Utilizzato nella produzione di dispositivi di protezione
- Rinforzo di copertine di libri & bastoni da hockey
- Fissaggio dei parastinchi

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) | 86 % |
| • 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 indice di combustione secondo FMVSS 302 testato come composito con un materiale non infiammabile

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=4541>