



tesa® 4651

Informazioni Prodotto



Nastro in tela colorata con rivestimento acrilico premium

Descrizione prodotto

tesa® 4651 è un nastro in tela sicuro, di alta qualità, rivestito in acrilico. È costituito da un supporto in tessuto di rayon a 145 maglie e da un adesivo in gomma naturale. È disponibile anche con liner di carta in formato jumbo-roll (tesa® 4651 PV9).

Tratti di sostenibilità

- 68% di contenuto biobased nel prodotto totale, escluso il liner (in peso)



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

Caratteristiche

- Il nastro in tela è conformabile ed è caratterizzato da un'eccellente resistenza all'abrasione e alla trazione e da un'adesività molto elevata su molte tipologie di superfici, anche ruvide.
- L'elevata adesività e il breve tempo di permanenza del nastro ne garantiscono rapidità di applicazione e affidabilità dell'adesione già poco dopo l'applicazione.
- Il nastro è strappabile a mano, assicurando bordi precisi rettilinei in senso longitudinale e orizzontale.
- Classificazione secondo FMVSS302: SE/NBR*

Applicazione

- Mascheratura nelle operazioni di sabbiatura, rivestimento, verniciatura a spruzzo, ecc.
- Fasciatura e rinforzo della merce trasportata, come tubi e profili
- Etichettatura, codifica dei colori o marcatura di fili, cavi, ecc.
- Sigillatura permanente dei giunti delle tubazioni, delle lattine e dei tubi

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 ricoperta in acrilico | • Spessore totale | 310 µm |
| • Massa adesiva | gomma naturale | • Colore del liner | giallo |
| • Tipo di liner | carta | • Spessore del liner | 76 µm |
| • A base biologica (di peso) | 68 % | | |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04651>



tesa® 4651

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	13 %	• Resistenza all'abrasione	ottimo
• Resistenza alla trazione	100 N/cm	• Resistenza alle temperature	130 °C
• Bordi di strappo diritti	ottimo	(rimozione da alluminio dopo 30 min. di esposizione)	
• Mesh	145 threads/inch ²	• Scrivibile	si
• Resistente all'acqua	buono	• Strappabile a mano	ottimo

Adesività su

- Adesività su Acciaio 3.3 N/cm

Info aggiuntive

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

Conforme allo standard LV 312-1 Resistenza dielettrica

Nel seguente elenco sono riportati i codici RAL di riferimento dei colori del tesa® 4651:

- Giallo, codice 17: RAL 1016
- Rosso, codice 19: RAL 3000
- Blu, codice 11: RAL 5015
- Verde, codice 37: RAL 6018
- Grigio, codice 55: RAL 7000
- Marrone, codice 45: RAL 8003
- Nero, codice 04: RAL 9005
- Bianco, codice 08: RAL 9010



tesa[®] 4651

Informazioni Prodotto

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=04651>