

tesa® 4651

Informazioni Prodotto



Nastro in Tessuto Colorato Premium con Rivestimento Acrilico

Descrizione prodotto

tesa® 4651 è un nastro in tessuto robusto e di alta qualità, rivestito in acrilico. È realizzato su un supporto in tessuto di rayon intrecciato a 145 maglie e adesivo in gomma naturale. Il prodotto è disponibile anche con liner in carta in formato jumbo-roll (tesa® 4651 PV9).

Tratti di sostenibilità

• 72% di contenuto di carbonio di origine biologica (DIN EN 16640)



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

Caratteristiche

- Il nastro in tessuto è conformabile e presenta un'eccellente resistenza all'abrasione, elevata resistenza alla trazione e un'adesività molto elevata su molteplici superfici, anche ruvide.
- L'elevata appiccicosità e il breve tempo di presa del nastro assicurano un'applicazione rapida e un'adesione affidabile poco dopo l'applicazione.
- Il nastro può essere strappato manualmente con bordi precisi e diritti sia longitudinalmente che trasversalmente.**
- Classificazione secondo FMVSS302: SE/NBR
- Basse emissioni di VOC secondo l'analisi VDA 278

Applicazione

- Mascheratura durante sabbiatura, rivestimento, verniciatura a spruzzo, ecc.
- Fascettatura e rinforzo di merci, come tubi o profilati
- Etichettatura, codifica a colori o marcatura di fili, cavi, ecc.
- Sigillatura permanente di giunti di tubi, barattoli e tubi metallici



tesa® 4651

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 ricoperta in acrilico		Spessore totale Colore del liner	310 µm giallo
•	Massa adesiva	gomma naturale	•	Spessore del liner	76 μm
•	Tipo di liner	carta			
•	Contenuto di carbonio a base biologica (secondo DIN EN 16640)	72 %			

Proprietà/Valori di prestazione

٠	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	
•	Mesh	145 threads/inch ²		min. di esposizione)	
•	Resistente all'acqua	buono	•	Scrivibile	si
			•	Strappabile a mano	ottimo

Adesività su

Adesività su Acciaio
3.3 N/cm

Info addizionali

*autoestinguente / nessuna velocità di combustione secondo FMVSS 302 testato come composito con materiale non infiammabile

Conforme a LV 312-1 Resistenza dielettrica

Nell'elenco seguente puoi trovare i codici RAL come riferimento per i colori di 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



tesa® 4651

Informazioni Prodotto

Info addizionali

· Bianco, codice 08: RAL 9010

Dichiarazione di non responsabilità

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'amplissima 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.

