



# tesa® 4651

## Informazioni Prodotto

Nastro in tela rivestita di acrilico di alta qualità

### Descrizione prodotto

tesa® 4651 è un robusto nastro in tela rivestita di acrilico di alta qualità. Si basa su un supporto in tessuto di rayon a 145 maglie e un adesivo in gomma naturale. Il nastro telato è conformabile e dispone di un'eccellente resistenza all'abrasione, un'elevata resistenza a trazione, oltre a un'adesività molto alta su molti superfici, anche ruvide. L'elevato tack e il breve tempo di permanenza del nastro consentono un'applicazione rapida e un'adesione affidabile già poco dopo l'applicazione. Il nastro è strappabile a mano e può essere strappato con bordi precisi rettilinei in senso longitudinale orizzontale. tesa® 4651 offre una resistenza all'abrasione estremamente elevata, resistenza all'acqua e può sopportare temperature fino a 130 °C a breve termine dopo di che può essere rimosso senza residui. Il robusto nastro telato tesa® 4651 è utilizzabile per un'ampia gamma di applicazioni in vari settori. Nero e blu è disponibile anche con liner di carta in formato rotolo gigante (tesa® 4651 PV9).

### Applicazione

- Cinturaggio e rinforzo di tubature pesanti, profili, ecc.
- Copertura di fori ed altre aperture
- Segnalazione di tubi e cavi
- Etichettatura e segnalazione tramite colori
- Segnalazioni su pavimenti
- Sigillatura ermetica e permanente di tubature
- Protezione di bordi
- Fissaggio e isolamento di cavi
- Sigillatura di barattoli e condotti
- ...e molto altro!

### Informazioni Tecniche (valori medi)

I valori presenti in questa sezione dovrebbero essere considerati rappresentativi e non dovrebbero essere usati per scopi precisi.

### Composizione prodotto

- |                 |                            |                      |        |
|-----------------|----------------------------|----------------------|--------|
| • Tipo di liner | carta                      | • Spessore totale    | 310 µm |
| • Supporto      | Tela ricoperta in acrilico | • Colore del liner   | giallo |
| • Massa adesiva | gomma naturale             | • Spessore del liner | 76 µm  |



# tesa<sup>®</sup> 4651

## Informazioni Prodotto

### Proprietà/Valori di prestazione

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

### Adesione ai valori

- Acciaio 3.3 N/cm

## Disclaimer

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.