



# tesa® 4163

## Informazioni Prodotto



Nastro multiuso premium in PVC morbido

### Descrizione prodotto

tesa® 4163 è un nastro in PVC morbido caratterizzato da una buona flessibilità del film e dotato di un adesivo acrilico resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici. tesa® 4163 è universalmente applicabile, anche se le qualità di cui è dotato lo rendono particolarmente adatto per le applicazioni nei lavori di installazione elettrica, riparazione, giunzione e fasciatura. Il supporto in PVC ne garantisce un'elevata resistenza nel tempo, mentre l'adesivo acrilico assicura un'elevata adesione su varie superfici. Inoltre, il nastro è conforme allo standard statunitense 302 relativo alla sicurezza. tesa® 4163 è disponibile in molti colori: nero, bianco, grigio, blu, giallo, rosso e verde. Le larghezze standard sono di 12 mm e 19 mm (altre disponibili) e sono disponibili in lunghezze di 33 metri.

### Caratteristiche

- Ritardante di fiamma secondo le norme UL510 e DIN EN 60454-2 (VDE 0340-2):2008-05, clausola 20
- Supporto in PVC morbido e flessibile per garantire un'eccellente conformabilità
- Buona adesione su un'ampia varietà di superfici
- tesa® 4163 è conforme allo standard di sicurezza statunitense 302

### Applicazione

- Il nastro in PVC morbido e multiuso è adatto per lavori di installazione elettrica, riparazione, giunzione e fasciatura.
- Disponibile in molti colori brillanti, il tesa® 4163 può essere utilizzato anche per la marcatura e la codifica a colori.
- Colore grigio per l'installazione, ad esempio, di tubi dell'acqua e heat pipes.

### 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      | PVC plastificato | • Spessore totale | 126 µm |
| • Massa adesiva | acrilico         |                   |        |

### Proprietà/Valori di prestazione

- |                            |         |                            |        |
|----------------------------|---------|----------------------------|--------|
| • Allungamento a rottura   | 295 %   | • Tensione di ripartizione | 7000 V |
| • Resistenza alla trazione | 30 N/cm |                            |        |

### Adesione ai valori

- |           |          |
|-----------|----------|
| • Acciaio | 1.8 N/cm |
|-----------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 4163

## Informazioni Prodotto

### Info aggiuntivi

tesa<sup>®</sup> 4163 è conforme allo standard di sicurezza statunitense 302.

### 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.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04163>