



tesa® 4163

Informazioni Prodotto



Nastro in PVC plastificato di alta qualità

Descrizione prodotto

tesaflex® 4163 è un nastro con adesivo acrilico dotato di buona flessibilità e appositamente formulato per l'isolamento elettrico. Grazie all'adesivo acrilico resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici, il nastro è perfettamente indicato per applicazioni permanenti e in esterni. Il nastro isolante in PVC morbido è resistente a solventi e acidi ed è caratterizzato da stampabilità e un buon isolamento elettrico. tesaflex® 4163 è un prodotto universale, sebbene risulti particolarmente indicato per applicazioni di riparazione, mascheratura e isolamento elettrico. Il supporto in PVC assicura un'elevata durabilità e resistenza e l'adesivo acrilico assicura un'alta adesione a superfici polari. Inoltre, il nastro è conforme allo standard di sicurezza statunitense 302. tesaflex® 4163 è disponibile in molti colori: nero, bianco, grigio, blu, giallo, rosso e verde. Il colore grigio è perfetto per l'installazione di tubi dell'acqua. Le larghezze standard sono di 12 mm e 19 mm (altre disponibili) e vengono proposte nella lunghezza di 33 metri.

Caratteristiche

- Flame retardant according to UL510 and DIN EN 60454-2 (VDE 0340-2):2008-05, clause 20
- Flexible soft PVC backing for excellent conformability
- Good adhesion to a wide variety of surfaces
- tesa® 4163 conforms to US safety standard 302

Applicazione

tesaflex® 4163 è adatto per scopi universali ed eccezionalmente qualificato per utilizzi quali:

- Installazione
- Riparazione
- Segnaletica
- Giuntaggio
- Cinturaggio

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 | | |

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



tesa[®] 4163

Informazioni Prodotto

Adesione ai valori

- Acciaio 1.8 N/cm

Info aggiuntive

E' conforme allo standard di sicurezza US 302. Il colore grigio lo rende perfettamente idoneo per l'installazione di tubature.

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>