



tesa® 4600

Informazioni Prodotto

Descrizione prodotto

tesa® 4600 è un nastro autoamalgamante realizzato in silicone e viene fornito con un liner trasparente. Viene applicato avvolgendo il nastro su se stesso. La fusione di tesa® 4600 con il suo supporto crea una sigillatura permanente a tenuta d'acqua. Non sono necessari tempi di asciugatura. Il suo materiale flessibile può essere applicato in modo uniforme su qualsiasi tipo di superficie, inclusi substrati bagnati o caldi, sporchi o untati. tesa® 4600 Xtreme Conditions può essere utilizzato anche per applicazioni temporanee senza lasciare residui una volta rimosso. Il nastro può essere applicato addirittura sott'acqua. Grazie ai suoi componenti in silicone il nastro vanta una resistenza eccellente a diverse sostanze chimiche, oli, acidi, solventi, acqua salata, radiazioni UV e temperature estreme.

Caratteristiche

- Isolamento e protezione di cavi e allacciamenti.
- Applicazioni di sigillatura nel compartimento motore.
- Per cinturare, assicurare, avvolgere, e per altre applicazioni nell'industria nautica.
- Avvolge impianti idraulici ad altri allacciamenti scoperti in metallo per aiutare a prevenirne la corrosione.
- Idoneo anche per applicazioni di mascheratura per verniciature a polvere, rivestimenti liquidi, anodizzazioni e cromature.

*Applicazioni nell'industria automobilistica cablaggio e riparazioni generali.

- Il prodotto può essere rimosso senza lasciare residui.
- Resistente a varie sostanze chimiche e all'acqua salata.
- Può essere applicato su qualsiasi superficie (bagnata, asciutta, bollente).
- Sigillatura di tubi e condotti.

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 | stretchable specialty | • Spessore totale | 500 µm |
|------------|-----------------------|-------------------|--------|

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|------------------------------------|--------|
| • Resistenza all'abrasione | ottimo | • Resistenza min. alle temperature | -60 °C |
| • Allungamento a rottura | 750 % | • Strappabile a mano | basso |
| • Resistenza alla trazione | 33 N/cm | • Tensione di ripartizione | 8000 V |
| • Resistente all'acqua | ottimo | | |



tesa® 4600

Informazioni Prodotto

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/?mp=04600>