

tesa® 61126

Informazioni Prodotto



Nastro in poliestere resistente alle alte temperature

Descrizione prodotto

tesa® 61126 è un nastro in poliestere premium con adesivo siliconico resistente alle alte temperature. Grazie all'elevato peso di spalmatura, garantisce un'adesione sicura anche su superfici irregolari o ruvide. L'eccellente resistenza alle alte temperature lo rende ideale per applicazioni particolarmente esigenti, come mascheratura durante la verniciatura a polvere, galvanizzazione, operazioni di incollaggio in autoclave durante la produzione di compositi o processi di saldatura ad onda. Il colore rosso scuro di tesa® 61126 offre una visibilità eccellente del nastro a prima vista, rendendolo adatto al rilevamento automatico. Il sistema adesivo siliconico del nastro di mascheratura lo rende estremamente resistente al calore, riuscendo a sopportare temperature estreme fino a 220°C per un massimo di 7 ore consecutive.

Caratteristiche

- Resistenza alle alte temperature a lungo termine (220°C / 7h o 200°C / 24h)
- Elevato peso di spalmatura per un incollaggio sicuro anche su superfici irregolari o materiali non polari
- Rimovibile in un unico pezzo senza lasciare residui
- Eccellente visibilità e contrasto
- Il nastro ad alta temperatura garantisce un'applicazione facile e una rimozione semplice in un unico pezzo, senza lasciare residui.

Applicazione

- tesa® 61126 viene utilizzato per mascherare le aree da proteggere durante processi di verniciatura a polvere e galvanizzazione che richiedono un nastro con elevato peso di spalmatura e ottima visibilità e contrasto
- Il nastro ad alta temperatura è raccomandato per incollaggi e giunzioni di materiali non polari, esposizione ad alte temperature e operazioni di incollaggio durante la produzione di compositi
- tesa® 61126 resiste a temperature fino a 220°C per 7 ore
- Il nastro di mascheratura garantisce una rimozione senza residui

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 | PETP | • Spessore totale | 125 µm |
| • Massa adesiva | silicone | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|--|--------|
| • Allungamento a rottura | 140 % | • Resistenza alla temperatura (30 min) | 220 °C |
| • Resistenza alla trazione | 60 N/cm | | |

tesa® 61126

Informazioni Prodotto

Adesività su

- Adesività su Acciaio 4.3 N/cm

Dichiarazione di non responsabilità

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=61126>