



tesa® 51108

Informazioni Prodotto



Film di mascheratura ad alta temperatura in PET per la verniciatura degli autoveicoli

Descrizione prodotto

tesa® 51108 abbina un supporto in poliestere a un adesivo termoindurente, per ottenere prestazioni ottimali in lavori di verniciatura di alta qualità delle automobili.

Per garantire un'applicazione efficiente del nastro sono disponibili applicatori di tesa® 51108 standardizzati e personalizzati.

Caratteristiche

- Film sottile in PET per linee di verniciatura dritte e sottili
- Elevata resistenza alla trazione per consentire una facile rimozione della mascheratura senza che il nastro si strappi.
- Rimozione senza residui fino a 150°C/1h
- Grazie allo spessore ridotto di 54 µm, il nastro consente di ottenere linee di verniciatura estremamente nitide.
- La resistenza a temperature fino a 150°C/1h e l'elevata resistenza alla trazione lo rendono ideale per la verniciatura bicolore delle carrozzerie presso gli OEM del settore automobilistico o dei paraurti presso gli OES, soprattutto se sono richieste lunghe linee rette.

Applicazione

tesa® 51108 è adatto a vari tipi di applicazioni di mascheratura.

Alcuni esempi di applicazione sono:

- Verniciatura bicolore a temperature fino a 150°C/1h
- Mascheratura di linee rette su carrozzerie e paraurti di automobili

Per garantire le massime prestazioni possibili, il nostro obiettivo è comprendere a fondo la tua applicazione (compresi i substrati coinvolti) al fine di consigliarti il prodotto più adatto.

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 | film di PET | • Spessore totale | 54 µm |
| • Massa adesiva | gomma naturale | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|------------------------------|---------|------------------------|--------|
| • Allungamento a rottura | 120 % | • Facile da rimuovere | si |
| • Resistenza alla trazione | 47 N/cm | • Ritardante di fiamma | ottimo |
| • Adatto per la fustellatura | si | | |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=51108>



tesa[®] 51108

Informazioni Prodotto

Adesione ai valori

- Acciaio 3.3 N/cm

Info aggiuntive

Per evitare che l'adesivo venga sollevato dai bordi, causando problemi nel processo di verniciatura, il materiale deve essere conservato nella confezione originale e in un ambiente pulito e privo di particelle.

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=51108>