



# tesa<sup>®</sup> 4309 PV1



## Informazioni Prodotto

Nastro per mascheratura per verniciatura spray resistente fino a 120 °C

### Descrizione prodotto

tesa<sup>®</sup> 4309 è composto da un supporto di carta crespada leggera e un sistema adesivo in gomma naturale. Il nastro per mascheratura in carta increspata leggera flessibile e conformabile è indicato per applicazioni di verniciatura a spruzzo con successiva essiccazione in forno fino a temperature di 120 °C. Il nastro per mascheratura curvabile è resistente alla sabbatura a umido e si distingue per un'eccellente adesione a varie superfici come metallo, gomma, vetro e plastica. L'eccellente adesione di filler o vernici (a base di acqua o di solvente) sul lato opposto del nastro previene qualsiasi genere di desquamazione della vernice. Dopo il processo di essiccazione in forno a temperature fino a 120 °C, tesa<sup>®</sup> 4309 può essere facilmente rimosso senza strappi e senza lasciare alcun residuo. Il nastro è ideale per applicazioni di mascheratura nell'ambito della riparazione di carrozzerie.

### Sustainable Aspects

53% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Caratteristiche

- The excellent adhesion of fillers or paints (water- or solvent-borne) to the reverse side of the tape prevents any kind of paint flaking.
- After the oven drying process with temperatures up to 120° C, tesa<sup>®</sup> 4309 can be easily removed without tearing and without leaving any residues.
- The flexible masking tape is resistant to wet sanding and features excellent adhesion to various surfaces

### Applicazione

tesa<sup>®</sup> 4309 può essere usato su metallo verniciato, gomma, vetro e parti cromate.

### 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      | carta leggermente crespada | • A base biologica (di peso) | 53 %   |
| • Massa adesiva | gomma naturale             | • Spessore totale            | 170 µm |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04309>



# tesa<sup>®</sup> 4309 PV1

## Informazioni Prodotto

### Proprietà/Valori di prestazione

- |                            |         |  |        |
|----------------------------|---------|--|--------|
| • Allungamento a rottura   | 12 %    | • Resistenza alla temperatura (30 min) | 120 °C |
| • Resistenza alla trazione | 47 N/cm | • Strappabile a mano                   | ottimo |
| • Facile da rimuovere      | si      |  |        |

### Adesione ai valori

- |           |          |
|-----------|----------|
| • Acciaio | 3.5 N/cm |
|-----------|----------|

### Info aggiuntive

Il prodotto è resistente alla sabbiatura bagnata e la buona adesività a mastici e pitture (a base acqua o solvente) al lato opposto del nastro previene ogni tipo di sfaldatura.

Anche dopo l'essiccazione in forno a temperature fino a 120 °C tesa<sup>®</sup> 4309 può essere facilmente rimosso senza strapparsi e senza lasciare residui.

## 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=04309>