



tesa® 4341

Informazioni Prodotto



Nastro per mascheratura resistente alle alte temperature per verniciatura a spruzzo con successiva essiccazione in forno fino a 140 °C

Descrizione prodotto

tesa® 4341 è un nastro in carta crespata leggera conformabile e flessibile indicato per lavori di mascheratura nell'ambito della verniciatura a spruzzo. L'adesivo in gomma naturale privo di solventi del prodotto offre un elevato tack ed un'eccellente adesione a una vasta gamma di superfici, come metallo, gomma, vetro e plastica. Il nastro per mascheratura conformabile è adatto alla sabbatura a umido e resiste alle alte temperature, il che lo rende adatto anche all'essiccazione in forno.

L'eccellente aderenza dei filler o delle vernici (a base di acqua o solvente) sul lato opposto del nastro previene qualsiasi genere di desquamazione della vernice. Anche dopo il processo di essiccazione in forno a temperature fino a 140 °C, tesa® 4341 può essere facilmente rimosso senza lasciare residui.

Sustainable Aspects

55% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



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

Caratteristiche

- The conformable masking tape is resistant to wet sanding and can withstand high temperatures, making it suitable for oven-drying.
- The excellent adherence of fillers or paints (water- or solvent-based) to the reverse side of the tape prevents any kind of paint flaking.
- Even after the oven-drying process with temperatures of up to 140 °C, tesa® 4341 can be easily removed without leaving any residues.

Applicazione

- tesa® 4341 is a temperature-resistant masking tape, ideal for demanding masking tasks during spray painting
- The high-temperature tape can be used with various surfaces like metal, rubber, glass, and plastic
- The conformable tape is suitable for fixing of heavy and big masks
- tesa® 4341 offers excellent paint anchorage on reverse side
- Ambitious lacquering work
- Suitable for sensitive surfaces
- Good flexibility for curves
- Fixing heavy masking material

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=04341>



tesa® 4341

Informazioni Prodotto

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 crespata | • A base biologica (di peso) | 55 % |
| • Massa adesiva | gomma naturale | • Spessore totale | 190 µm |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|-----------------------|--------|
| • Allungamento a rottura | 13 % | • Facile da rimuovere | si |
| • Resistenza alla trazione | 53 N/cm | • Strappabile a mano | ottimo |

Adesione ai valori

- | | |
|-----------|----------|
| • Acciaio | 4.7 N/cm |
|-----------|----------|

Info aggiuntive

This tape is resistant to wet sanding and the very good adhesion of fillers or paints (water- or solvent-based) to the reverse side of the tape avoids any kind of flaking

Even after the oven drying process with temperatures up to 140 °C tesa 4341 can be easily removed without leaving any residues.

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=04341>