

tesa® 4338

Informazioni Prodotto



Nastro per mascheratura ad elevate prestazioni - fino a 120°C

Descrizione prodotto

tesa® 4338 è un nastro per mascheratura liscio di colore verde, adatto ad applicazioni di mascheratura molto impegnative, soprattutto nel settore dei trasporti come quello nautico, ferroviario, dei mezzi pesanti e di molti altri in cui sono richiesti elevata conformabilità e bordi ben definiti.

L'adesivo in gomma naturale, resistente all'invecchiamento, possiede un'ottima adesività iniziale e garantisce un utilizzo in esterno fino a 7 giorni, una resistenza alle temperature fino a 120°C / 248F e una rimozione senza lasciare tracce.

Benefici:

- Elevata riconoscibilità grazie al colore verde
- Eccellente utilizzabilità (svolgimento semplice e controllato, finger friendly ed elevata conformabilità)
- Adatto a cicli di asciugatura multipli - fino a 6 cicli a 120°C / 40 min
- Eccellente compatibilità con vernici e filler
- Buona adesività iniziale per un fissaggio sicuro senza che i bordi si sollevino
- Bordi ben definiti
- 7 giorni di resistenza ai raggi UV per brevi periodi di conservazione in esterno degli oggetti mascherati

Tratti di sostenibilità

- 54% di contenuto biobased nel prodotto totale escluso il liner (in peso)



Per ulteriori informazioni: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Applicazione

Mascheratura durante processo di verniciatura spray con asciugatura in forno fino a 120°C.

tesa® 4338

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) | 54 % |
| • Massa adesiva | gomma naturale | • Spessore totale | 145 µm |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|--|--------|
| • Allungamento a rottura | 13 % | • Resistenza alla temperatura (30 min) | 120 °C |
| • Resistenza alla trazione | 43 N/cm | • Resistenza alla temperatura (60 min) | 120 °C |
| • Facile da rimuovere | si | • Strappabile a mano | ottimo |

Adesività su

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adesività su Acciaio | 3.5 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.

