



tesa[®] 62708 PV0



Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo in schiuma PE da 0,8 mm per il fissaggio di finiture esterne ed emblemi su autoveicoli

Descrizione prodotto

tesa[®] 62708 è un nastro biadesivo composto da un supporto in schiuma PE nera conformabile e da un adesivo acrilico puro. Grazie allo spessore di 0,8 mm, è adatto per il fissaggio di piccole decorazioni ed emblemi, compresi quelli con design a labbro di copertura.

L'adesivo acrilico puro è caratterizzato da ottime prestazioni di adesione iniziale e finale su plastiche MSE come ABS, ABS cromato, PC e PMMA, nonché su rivestimenti trasparenti in MSE, garantendo al tempo stesso un'eccellente resistenza alle temperature elevate. Le straordinarie prestazioni in caso di shock da freddo derivano dalle proprietà di smorzamento del supporto in schiuma di PE anche a temperature inferiori a -40°C.

Caratteristiche

- Eccellente resistenza alle temperature
- Eccellenti proprietà di conversione
- Elevata forza adesiva finale
- Supporto in schiuma conformabile per compensare le tolleranze di progettazione e le superfici irregolari.
- Eccellenti prestazioni in caso di shock da freddo
- Il nastro abbina un'ottima forza coesiva a una densità relativamente bassa, caratteristiche che consentono di ottenere un design dal peso ridotto.
- Il supporto in PE espanso assicura anche bordi non appiccicosi che garantiscono eccellenti proprietà di trasformazione, ad esempio per la fustellatura.
- Grazie all'elevata conformabilità, il nastro garantisce un buon wet-out e un incollaggio sicuro anche su superfici irregolari e compensa le tolleranze di progettazione.
- Il colore nero consente di ottenere una linea di incollaggio quasi invisibile.

Applicazione

tesa[®] 62708 è idoneo per il fissaggio di un'ampia gamma di piccole finiture esterne. 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.

Alcuni esempi di applicazione sono:

- Emblemi
- Targhette di identificazione
- Scritte come lettere singole per la classificazione dei modelli di auto o dei dati del motore.



tesa[®] 62708

PV0

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 | schiuma di PE | • Spessore totale | 8000 µm |
| • Massa adesiva | acrilico puro | • Colore | nero |
| • Tipo di liner | MOPP | | |

Proprietà/Valori di prestazione

| | | | |
|--|---------|--|--------|
| • Allungamento a rottura | 440 % | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 100 °C |
| • Resistenza alla trazione | 18 N/cm | • Resistenza statica allo scivolamento a 40°C | ottimo |
| • Resistenza di breve periodo alle temperature | 120 °C | • Resistenza statica allo scivolamento a 70°C | ottimo |

Adesione ai valori

| | | | |
|------------------------|---------|-----------------------------|---------|
| • ABS (iniziale) | 5 N/cm | • Acciaio (dopo 14 giorni) | 15 N/cm |
| • ABS (dopo 14 giorni) | 15 N/cm | • Acciaio (iniziale, 1 min) | 8 N/cm |
| • Acciaio (iniziale) | 4 N/cm | | |

Info aggiuntive

I valori di adesione sopra indicati sono stati misurati a una velocità di 300 mm/min, ad eccezione del valore iniziale dell'acciaio che è stato rilevato a 30 mm/min.

Varianti di liner:

PV0: carta glassine marrone (71 µm)

PV6: film MOPP rosso (80 µm)



tesa[®] 62708 PV0

Informazioni Prodotto

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=62708>