

tesa® 50565

Informazioni Prodotto



Nastro in alluminio forte da 50# μ m con e senza liner (PV1 e PV0)

Descrizione prodotto

tesa® 50565 è un nastro in alluminio forte, basato su un foglio di alluminio da 50# μ m e un adesivo acrilico. È principalmente utilizzato nell'industria degli elettrodomestici, ma anche per una vasta gamma di altre applicazioni. La versione di produzione PV1 è dotata di liner cartaceo.

Caratteristiche

- Resistente all'umidità e barriera al vapore
- Conducibilità termica e design del prodotto resistente all'invecchiamento
- Disponibile senza liner (PV0) e con liner (PV1)
- Ritardante di fiamma (secondo UL510A)

Applicazione

- Montaggio delle serpentine di raffreddamento nella produzione di frigoriferi
- Sigillatura di condotti o giunzioni di materiale isolante
- Mascheratura, protezione, riparazione, chiusura

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 | foglio di alluminio | • Colore del liner | bianco |
| • Massa adesiva | acrilico | • Spessore del liner | 65 μ m |
| • Tipo di liner | carta | • Spessore del nastro | _NULL μ m |
| • Spessore totale | 90 μ m | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|---------------------------------|------------|---------------------------------------|--------|
| • Allungamento a rottura | 8 % | • Strappabile a mano | buono |
| • Resistenza alla trazione | 35 N/cm | • Temperatura di funzionamento da | -50 °C |
| • Aspetto del supporto (visual) | reflective | • Temperatura di funzionamento fino a | 150 °C |

Adesività su

- | | |
|------------------------|----------|
| • Adesività su Acciaio | 5.5 N/cm |
|------------------------|----------|

tesa® 50565

Informazioni Prodotto

Certificati di sostenibilità

Certificato secondo

- UL 510

Info aggiuntive

Entrambe le versioni del prodotto, con liner (PV1) e senza liner (PV0), sono certificate come ritardanti di fiamma da UL nella categoria OARC2 file E551647.

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.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=50565>