tesa® 60652

Informazioni Prodotto

Nastro universale in alluminio con liner in carta - foglio da 50 µ

Descrizione prodotto

tesa® 60652 è un nastro di alluminio costituito da un foglio di alluminio da 50 µm (2 mil), un adesivo acrilico trasparente e un liner bianco, siliconato monofacciale con uno spessore di 85 µm.

Caratteristiche

- Stabile e conformabile dal punto di vista meccanico

* Liner facilmente rimovibile

* Adatto per applicazioni permanenti

* Barriera contro l'umidità, i gas e i vapori

* Conducibilità elettrica e termica

* Resistente all'invecchiamento

* Riflettente al calore e alla luce

* Ritardante di fiamma in conformità con la norma DIN 4102, classe B1

* Ritardante di fiamma secondo i requisiti della norma UL UL510A.

* Soddisfa i requisiti previsti dalla norma UL723

Applicazione

- Fissaggio delle serpentine dei frigoriferi nell'industria degli elettrodomestici
- Giunzione e sigillatura dell’isolamento termico, delle canaline e dei tubi
- Per rendere i substrati elettricamente e termicamente conduttivi
- Per riflettere la radiazione termica

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare http://l.tesa.com/?ip=60652

tesa® 60652

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	foglio di alluminio	Spessore totale	90 µm
Massa adesiva	acrilico	Colore del liner	bianco
Tipo di liner	carta	Spessore del liner	85 µm

Proprietà/Valori di prestazione

Allungamento a rottura	6 %	Resistenza di rilascio del liner	0.3 N/cm
Resistenza alla trazione	40 N/cm	Strappabile a mano	ottimo
Aspetto del supporto (visual)	reflective	Temperatura di funzionamento da	-40 °C
Facile da rimuovere	no	Temperatura di funzionamento fino a	+160 °C

Adesività su

Adesione al supporto	9 N/cm	Adesività su PVC (iniziale)	6 N/cm
Adesività su Vetro (iniziale)	9 N/cm	Adesività su Acciaio	9 N/cm
Adesività su PE (iniziale)	4.5 N/cm		

tesa® 60652

Informazioni Prodotto

Info addizionali

Lo spessore totale indicato nella sezione "Dati tecnici" si riferisce allo spessore del nastro senza liner. Lo spessore con il liner è pari a 175 µm (6,9 mil).

Dichiarazione di non responsabilità

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'amplissima 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=60652