



tesa® 60632

Informazioni Prodotto



Nastro in alluminio conformabile con liner 30µ

Descrizione prodotto

tesa® 60632 è un nastro di alluminio conformabile composto da un foglio di alluminio da 30 µm (1,2 mil), un adesivo acrilico trasparente ed un liner.

Caratteristiche:

- Conformabile alle superfici curve

- Facile da rilassarsi

- Adatto per applicazioni permanenti

- Barriera contro umidità, gas e vapori

- Elettricamente e termicamente conduttivo

- Resistente all'invecchiamento

- Riflette luce e calore

- Ritardante di fiamma secondo DIN 4102, classe B1

- Ritardante di fiamma secondo i requisiti della UL 510A

Caratteristiche

- Conformable to curved surfaces
- Easily removable liner
- Suitable for permanent applications
- Barrier against moisture, gases and vapors
- Electrically and thermally conductive
- Aging resistant
- Heat and light reflective
- Flame retardant according to DIN 4102, class B1
- Flame retardant according to the requirements in UL 510A

Applicazione

- Montaggio di serpentine nel settore elettrodomestico

- Unione e sigillatura di isolamenti termici e condotti

- Per rendere le superfici elettricamente e termicamente conduttive

- Per riflettere la radiazione di calore



tesa® 60632

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	• Colore del liner	bianco
• Massa adesiva	acrilico	• Spessore del liner	85 µm
• Tipo di liner	carta	• Spessore del nastro	_NULL µm
• Spessore totale	65 µm		

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	3 %	• Resistenza all'abrasione	buono
• Resistenza alla trazione	25 N/cm	• Resistenza di rilascio del liner	0.3 N/cm
• Adatto per la fustellatura	si	• Resistenza min. alle temperature	-40 °C
• Aspetto del supporto (visual)	reflective	• Strappabile a mano	ottimo
• Facile da rimuovere	no	• Temperatura di funzionamento da	-40 °C
• Release del liner	facile	• Temperatura di funzionamento fino a	160 °C
• Resistente all'acqua	ottimo		

Adesione ai valori

• Adesione al supporto	7 N/cm	• PVC (iniziale)	5.5 N/cm
• Vetro (iniziale)	8 N/cm	• Acciaio	8 N/cm
• PE (iniziale)	4 N/cm		



tesa[®] 60632

Informazioni Prodotto

Info aggiuntionali

The total thickness given in the section "Technical Data" describes the thickness of the tape without liner. The thickness with liner is 150 µm (5.9 mil).

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=60632>