



# tesa® 63652

## Informazioni Prodotto



### Nastro Strong in alluminio con liner di carta - foglio da 50µm

#### Descrizione prodotto

tesa® Strong 63652 è un nastro adesivo di alluminio per uso professionale. Il robusto nastro in alluminio è adatto per isolare permanentemente guarnizioni e tubi, per assicurare conducibilità elettrica e termica nei materiali e per riflettere le radiazioni di calore. Può essere usato anche per riparare superfici in metallo. Una pellicola di alluminio da 50 µm serve come materiale di base, mentre il liner è composto da carta siliconata bianca (85 µm) su un lato. L'adesione è garantita da un adesivo acrilico trasparente. tesa® Strong 63652 è molto robusto, resistente a temperature tra i -40°C e i +160°C. Inoltre, tesa® Strong 63652 è ritardante di fiamma in accordo con la normativa DIN 4102, class B1 UL 510°.

#### Applicazione

- Nastro di alluminio flessibile – adatto anche per le superfici irregolari
- Stabilità meccanica e conformabilità
- Liner facilmente removibile
- Resistenza all'invecchiamento
- Adatto per applicazioni permanenti
- Resistenza ad umidità, gas, vapori e radiazioni UV
- Conducibilità termica ed elettrica
- Riflette luce e calore
- Ritardante di fiamma in accordo con DIN 4102 (classe B1)
- Ritardante di fiamma in accordo con la normativa UL 510A

#### 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            |                   |       |

#### Proprietà/Valori di prestazione

- |                            |         |                                      |        |
|----------------------------|---------|--------------------------------------|--------|
| • Resistenza all'abrasione | ottimo  | • Resistenza all'invecchiamento (UV) | ottimo |
| • Allungamento a rottura   | 6 %     | • Resistenza all'umidità             | ottimo |
| • Resistenza alla trazione | 40 N/cm | • Strappabile a mano                 | ottimo |
| • Resistente all'acqua     | ottimo  |                                      |        |



# tesa<sup>®</sup> 63652

## Informazioni Prodotto

### Info aggiuntivi

Lo spessore totale dato nella sezione "Technical Data" descrive lo spessore del nastro senza liner. Lo spessore con il liner è 175 µm

### 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=63652>