



# tesa® 50565

## Informazioni Prodotto



Robusto nastro in alluminio 50 µm con e senza liner (PV1 e PV0)

### Descrizione prodotto

Il tesa® 50565 è composto da un foglio di alluminio da 50 µm rivestito di adesivo acrilico. Il nastro americano in alluminio è ritardante di fiamma secondo UL 510, impermeabile al vapore e resistente a oli e acidi. L'adesivo acrilico consente un'eccellente adesione a superfici polari, è resistente all'umidità e presenta un elevato livello di conduzione termica. La strappabilità a mano consente un utilizzo senza fatica e rende il nastro apprezzato dagli artigiani. Questo nastro di alluminio può essere utilizzato per applicazioni di protezione, copertura, isolamento e riparazione in combinazione con qualsiasi superficie metallica. È ideale per la riparazione professionale di sistemi di riscaldamento, tetti e scarichi. Il nastro americano in alluminio è disponibile con (PV1) e senza carta di rilascio (PV0). È resistente all'invecchiamento ed è indicato per applicazioni sia in interni che in esterni.

### Caratteristiche

- Moisture resistant and vapor barrier
- Thermally conductive and ageing-resistant product design
- Available without liner (PV0) and with liner (PV1)
- Flame retardant (according to UL510A)

### Applicazione

- Montaggio di spirali refrigeranti
- Utilizzi generali per l'isolamento termico
- Sigillatura di condotti
- Mascheratura, protezione, riparazione, chiusura..e molto altro!

### 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 µm    |
| • Tipo di liner   | carta               | • Spessore del nastro | _NULL µm |
| • Spessore totale | 90 µm               |                       |          |



# tesa® 50565

## Informazioni Prodotto

### Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	8 %	• Resistenza all'abrasione	buono
• Resistenza alla trazione	35 N/cm	• Resistenza min. alle temperature	-40 °C
• Adatto per la fustellatura	si	• Strappabile a mano	buono
• Aspetto del supporto (visual)	reflective	• Temperatura di funzionamento da	-40 °C
• Resistente all'acqua	ottimo	• Temperatura di funzionamento fino a	160 °C

### Adesione ai valori

- Acciaio 6 N/cm

### Info aggiuntive

Both product versions, with liner (PV1) and without liner (PV0), are certified flame retardant by UL under category OANZ2 file E332429

### 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=50565>