

# tesa® 60255

## Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo grigio da 150 µm elettricamente conduttivo

### Descrizione prodotto

tesa® 60255 è un nastro biadesivo grigio elettricamente conduttivo. È costituito da un supporto in tessuto e da un adesivo acrilico elettricamente conduttivi.

### Caratteristiche

- Spessore: 150 µm
- Eccellente conduttività elettrica in direzione XYZ anche a temperature e umidità elevate.
- Buon livello di adesione anche in condizioni ambientali estreme
- Supporto resistente allo strappo che garantisce un'ottima stabilità dimensionale.

### Applicazione

- Applicazioni EMC, come la messa a terra
- Applicazioni con scariche elettrostatiche

### 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        | Tessuto conduttivo  | • Colore             | grigio              |
| • Massa adesiva   | acrilico conduttivo | • Colore del liner   | bianco con logo blu |
| • Tipo di liner   | carta politenata    | • Spessore del liner | 120 µm              |
| • Spessore totale | 150 µm              |                      |                     |

### Proprietà/Valori di prestazione

|                                                 |                        |                                               |                  |
|-------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------------------|
| • Release del liner                             | facile                 | • Resistenza statica allo scivolamento a 23°C | medio            |
| • Resistenza al contatto direzione z (iniziale) | 0.05 Ohm / square inch | • Resistenza statica allo scivolamento a 40°C | basso            |
| • Resistenza di breve periodo alle temperature  | 160 °C                 | • Resistenza superficiale direzioni x-y       | 0.2 Ohm / square |

### Adesività su

|                                   |          |                                         |           |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------------|-----------|
| • Adesività su Acciaio (iniziale) | 4.5 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni) | 10.5 N/cm |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------------|-----------|

# tesa® 60255

## Informazioni Prodotto

### 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=60255>