



# tesa® 62935

## Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo in schiuma PE da 1000 µm

### Descrizione prodotto

tesa® 62935 è un nastro biadesivo in schiuma PE per applicazioni di fissaggio costruttivo. È costituito da una schiuma in PE di alta qualità che garantisce un'elevata resistenza interna ed è dotato di un adesivo acrilico modificato.

Vantaggi del prodotto:

- Adesivo versatile per un'elevata adesione immediata su numerosi substrati
- Elevato livello di adesione finale per incollaggi sicuri
- Perfettamente adatto per esterni: resistente ai raggi UV, all'acqua e all'invecchiamento
- Compensa la diversa dilatazione termica di materiali dissimili.
- Elevata forza di adesione immediata anche con basse pressioni di incollaggio
- Ottimo assorbimento degli shock da freddo

### Applicazione

A titolo di esempio, alcune applicazioni di fissaggio comprendono:

- Specchi e pannelli di vetro colorato
- Schermi di copertura decorativi in alluminio sugli elettrodomestici
- Maniglie delle porte dei mobili da cucina
- Componenti stampati in plastica

### 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      | schiuma di PE       | • Spessore totale | 1000 µm     |
| • Massa adesiva | acrilico modificato | • Colore          | nero/bianco |

### Proprietà/Valori di prestazione

- |                                      |         |  |       |
|--------------------------------------|---------|--|-------|
| • Allungamento a rottura             | 345 %   | • Resistenza di breve periodo alle temperature | 80 °C |
| • Resistenza alla trazione           | 12 N/cm | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 80 °C |
| • Resistenza agli emollienti         | medio   | • Resistenza statica allo scivolamento a 23°C  | buono |
| • Resistenza all'invecchiamento (UV) | buono   | • Resistenza statica allo scivolamento a 40°C  | buono |
| • Resistenza all'umidità             | ottimo  | • Tack   | buono |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=62935>



# tesa® 62935

## Informazioni Prodotto

### Adesione ai valori

• Alluminio (iniziale)	17 N/cm	• PP (iniziale)	2.8 N/cm
• Alluminio (dopo 14 giorni)	17 N/cm	• PP (dopo 14 giorni)	6 N/cm
• PE (iniziale)	2.7 N/cm	• PVC (iniziale)	8 N/cm
• PE (dopo 14 giorni)	3 N/cm	• PVC (dopo 14 giorni)	17 N/cm
• PET (iniziale)	12.5 N/cm	• Acciaio (iniziale)	17 N/cm
• PET (dopo 14 giorni)	17 N/cm	• Acciaio (dopo 14 giorni)	17 N/cm

### Info aggiuntionali

Varianti di liner:

- PVO con carta glassine marrone (71 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=62935>