



# tesa® 62510

## Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo in schiuma PE 1000 µm

### Descrizione prodotto

tesa® 62510 è un nastro biadesivo in schiuma PE per applicazioni di montaggio leggero. È costituito da un supporto in schiuma di PE a elevata conformabilità e un adesivo acrilico tackificato. Il nastro biadesivo in schiuma presenta un'adesione extra-forte per una tenuta estremamente affidabile. Offre una buona tenuta su un'ampia gamma di substrati ed è perfettamente adatto all'uso in esterni grazie alla sua resistenza ai raggi UV, all'acqua e all'invecchiamento. Il nastro adesivo per fissaggio può resistere in modo permanente a temperature fino a 80 °C. La schiuma PE conformabile è ideale per superfici lisce e irregolari, presenta eccellenti caratteristiche di smorzamento e resistenza agli urti e assicura una robustezza intrinseca molto elevata. Il supporto in schiuma sottile e conformabile di tesa® 62505 è il prodotto ideale per creare fughe invisibili.

### 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                       | 180 %   | • Resistenza statica allo scivolamento a 23°C | buono  |
| • Resistenza alla trazione                     | 10 N/cm | • Resistenza statica allo scivolamento a 40°C | buono  |
| • Resistenza all'invecchiamento (UV)           | ottimo  | • Resistenza statica allo scivolamento a 70°C | ottimo |
| • Resistenza di breve periodo alle temperature | 80 °C   | • Tack  | buono  |
| • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 80 °C   |   |        |



# tesa<sup>®</sup> 62510

## Informazioni Prodotto

### Adesività su

• Adesività su ABS (iniziale)	8 N/cm	• Adesività su PET (dopo 14 giorni)	13.5 N/cm
• Adesività su ABS (dopo 14 giorni)	13.5 N/cm	• Adesività su PP (iniziale)	1.2 N/cm
• Adesività su Alluminio (iniziale)	8 N/cm	• Adesività su PP (dopo 14 giorni)	1.2 N/cm
• Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni)	13.5 N/cm	• Adesività su PS (iniziale)	8 N/cm
• Adesività su PC (iniziale)	8 N/cm	• Adesività su PS (dopo 14 giorni)	8 N/cm
• Adesività su PC (dopo 14 giorni)	13.5 N/cm	• Adesività su PVC (iniziale)	13.5 N/cm
• Adesività su PE (iniziale)	0.9 N/cm	• Adesività su PVC (dopo 14 giorni)	13.5 N/cm
• Adesività su PE (dopo 14 giorni)	0.9 N/cm	• Adesività su Acciaio (iniziale)	13.5 N/cm
• Adesività su PET (iniziale)	6 N/cm	• Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni)	13.5 N/cm

### 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=62510>