

# tesa® 61970

## Informazioni Prodotto



Nastro sigillante per scatole in film PP bifacciale da 220µm con fingerlift

### Descrizione prodotto

tesa® 61970 è un nastro trasparente bifacciale costituito da un supporto in PP e da un adesivo acrilico altamente tackificato. Il nastro sigillante filmico bifacciale è stato progettato per la chiusura di scatole in cartone ondulato ed è riciclabile secondo il metodo INGEDE. L'adesivo acrilico tackificato offre prestazioni di incollaggio affidabili anche ad alte temperature e su superfici cartionate irregolari. tesa® 61970 è dotato di fingerlift (liner esteso) per una comoda rimozione del liner.

### Caratteristiche

- Rimozione rapida del liner grazie al fingerlift
- Elevata adesione iniziale per una chiusura veloce
- Prestazioni di incollaggio affidabili anche ad alte temperature e su superfici di cartone ondulato irregolari
- Riciclabile secondo il metodo INGEDE

### Applicazione

- tesa® 61970 è stato progettato appositamente per la chiusura di scatole in cartone ondulato
- Scatole per spedizioni autoadesive
- Chiusura di scatole per CD e libri

### 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        | film di PP          | • Colore             | trasparente          |
| • Massa adesiva   | acrilico modificato | • Colore del liner   | bianco               |
| • Tipo di liner   | carta               | • Peso del liner     | 102 g/m <sup>2</sup> |
| • Spessore totale | 220 µm              | • Spessore del liner | 84 µm                |

# tesa® 61970

## Informazioni Prodotto

### Proprietà/Valori di prestazione

- |                                      |         |                                                |        |
|--------------------------------------|---------|------------------------------------------------|--------|
| • Allungamento a rottura             | 150 %   | • Resistenza di breve periodo alle temperature | 130 °C |
| • Resistenza alla trazione           | 50 N/cm | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 80 °C  |
| • Resistenza ad agenti chimici       | buono   | • Resistenza min. alle temperature             | -40 °C |
| • Resistenza agli emollienti         | buono   | • 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  |

### Adesività su

- |                                           |           |                                         |           |
|-------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|
| • Adesività su ABS (iniziale)             | 12.5 N/cm | • Adesività su PET (dopo 14 giorni)     | 11.5 N/cm |
| • Adesività su ABS (dopo 14 giorni)       | 14.5 N/cm | • Adesività su PP (iniziale)            | 8.5 N/cm  |
| • Adesività su Alluminio (iniziale)       | 11.5 N/cm | • Adesività su PP (dopo 14 giorni)      | 10 N/cm   |
| • Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni) | 12.5 N/cm | • Adesività su PS (iniziale)            | 13 N/cm   |
| • Adesività su PC (iniziale)              | 15 N/cm   | • Adesività su PS (dopo 14 giorni)      | 14.5 N/cm |
| • Adesività su PC (dopo 14 giorni)        | 16.5 N/cm | • Adesività su PVC (iniziale)           | 11.5 N/cm |
| • Adesività su PE (iniziale)              | 7 N/cm    | • Adesività su PVC (dopo 14 giorni)     | 17.5 N/cm |
| • Adesività su PE (dopo 14 giorni)        | 8 N/cm    | • Adesività su Acciaio (iniziale)       | 13 N/cm   |
| • Adesività su PET (iniziale)             | 11 N/cm   | • Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni) | 13.5 N/cm |

# tesa® 61970

## Informazioni Prodotto

### Info aggiuntionali

Per le bobine, si consiglia l'uso dei dispenser tesa® per ottenere risultati ottimali.

### 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=51970FL>