



# tesa® 61970

## Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo con fingerlift per chiudere scatole

### Descrizione prodotto

tesa® 61970 è un nastro biadesivo trasparente composto da un supporto in PP filmico e un adesivo acrilico modificato.

Caratteristiche principali di tesa® 61970:

- Rapida rimozione del liner grazie al fingerlift
- Elevata adesione iniziale per un rapido processo di chiusura
- Efficace performance di fissaggio anche ad alte temperature

### Applicazione

- Chiusura di scatole per corrispondenza autoadesive
- Chiusura di cartoni 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

### 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



# tesa® 61970

## Informazioni Prodotto

### Adesione ai valori

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

### Info aggiuntivi

Varianti liner:

PV1 carta glassine (84 µm)

PV6 MOPP-film rosso (80 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=61970>