



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 ²
• 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

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

Info aggiuntive

Varianti liner:

PV1 carta glassine (84 µm)

PV6 MOPP-film rosso (80 µm)

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.