



tesa® 61315

Informazioni Prodotto



Nastro filmico biadesivo nero ad alte prestazioni da 300 µm

Descrizione prodotto

tesa® 61315 è un nastro biadesivo nero composto da un supporto spesso in PET di colore nero e da un adesivo acrilico modificato.

Caratteristiche

- Spessore: 300 µm
- Forza di adesione molto elevata
- Resistenza superiore al push-out
- Elevata resistenza agli urti
- Facile manipolazione e lavorazione grazie al supporto in PET molto resistente.
- Eccellente resistenza alle condizioni ambientali più difficili
- Colore nero per facilitarne l'individuazione o per esigenze di design

Applicazione

- Fissaggio dell'obiettivo nei telefoni cellulari
- Fissaggio del pannello touch

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 PET	• Colore	nero
• Massa adesiva	acrilico modificato	• Colore del liner	bianco con logo tesa
• Tipo di liner	carta siliconata	• Peso del liner	80 g/m ²
• Spessore totale	300 µm	• Spessore del liner	69 µm

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	80 %	• Resistenza di breve periodo alle temperature	200 °C
• Resistenza alla trazione	140 N/cm	• Resistenza di lungo periodo alle temperature	100 °C
• Resistenza all'invecchiamento (UV)	ottimo	• Resistenza statica allo scivolamento a 23°C	buono
• Resistenza all'umidità	ottimo	• Resistenza statica allo scivolamento a 40°C	buono



tesa® 61315

Informazioni Prodotto

Adesività su

• Adesività su ABS (iniziale)	16 N/cm	• Adesività su PC (covered side, dopo 14 giorni)	25 N/cm
• Adesività su ABS (dopo 14 giorni)	19.5 N/cm	• Adesività su PC (covered side, iniziale)	22 N/cm
• Adesività su ABS (covered side, dopo 14 giorni)	19.5 N/cm	• Adesività su PMMA (iniziale)	22 N/cm
• Adesività su ABS (covered side, iniziale)	16 N/cm	• Adesività su PMMA (dopo 14 giorni)	25 N/cm
• Adesività su Vetro (iniziale)	22 N/cm	• Adesività su Acciaio (iniziale)	20.3 N/cm
• Adesività su Vetro (dopo 14 giorni)	23 N/cm	• Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni)	24 N/cm
• Adesività su PC (iniziale)	23 N/cm	• Adesività su Acciaio (covered side, dopo 14 giorni)	25 N/cm
• Adesività su PC (dopo 14 giorni)	24 N/cm	• Adesività su Acciaio (covered side, iniziale)	20.8 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.