



tesa® 4945 Die-Cut

Informazioni Prodotto

Fustellato per montaggio display ed emblemi

Descrizione prodotto

tesa® 4965 Die-Cut è basato su una formula di prodotto testata e apprezzata. Diversi prodotti sono equipaggiati con questo unico e altamente performante product design e insieme formano il Team 4965. Questo assortimento di nastri biadesivi filmici aiuta a selezionare il nastro più efficiente in base alle esigenze applicative. tesa® 4965 Die-Cut può essere ordinato utilizzando il codice prodotto tesa® 54965. Scopri i benefici dell'intero assortimento tesa® 4965, qui: <https://www.tesa.com/it-it/industria/applicazioni-general/fissaggio/team-4965-assortment>

Caratteristiche di tesa® 4965 Die-Cut:

- Opportunità di fustellatura semplici e resistenti
- Design di forme specifiche per applicazioni esigenti
- Fissaggio efficace anche su superfici difficili da fissare
- Utilizzo immediato subito dopo l'assemblaggio

Applicazione

- Montaggio di emblemi
- Montaggio di display sugli elettrodomestici

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	PET riciclato post-consumo	• Colore	trasparente
• A base biologica (contenuto di bio-carbonio)	90 %	• Colore del liner	brown/blue logo
• Massa adesiva	acrilico modificato	• Peso del liner	80 g/m ²
• Tipo di liner	carta	• Spessore del liner	69 µm
• Spessore totale	100 µm		



tesa® 4945

Die-Cut

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	50 %	• Resistenza di breve periodo alle temperature	200 °C
• Resistenza alla trazione	20 N/cm	• Resistenza di lungo periodo alle temperature	100 °C
• Resistenza ad agenti chimici	buono	• Resistenza min. alle temperature	-40 °C
• Resistenza agli emollienti	buono	• Resistenza statica allo scivolamento a 23°C	ottimo
• Resistenza all'invecchiamento (UV)	buono	• Resistenza statica allo scivolamento a 40°C	ottimo
• Resistenza all'umidità	ottimo	• Tack	buono

Adesività su

• Adesività su ABS (iniziale)	5.3 N/cm	• Adesività su PET (dopo 14 giorni)	7 N/cm
• Adesività su ABS (dopo 14 giorni)	6.5 N/cm	• Adesività su PP (iniziale)	3.3 N/cm
• Adesività su Alluminio (iniziale)	5.2 N/cm	• Adesività su PP (dopo 14 giorni)	4.8 N/cm
• Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni)	7.7 N/cm	• Adesività su PS (iniziale)	5.4 N/cm
• Adesività su PC (iniziale)	6.5 N/cm	• Adesività su PS (dopo 14 giorni)	7.1 N/cm
• Adesività su PC (dopo 14 giorni)	8.6 N/cm	• Adesività su PVC (iniziale)	5.7 N/cm
• Adesività su PE (iniziale)	3.1 N/cm	• Adesività su PVC (dopo 14 giorni)	9.4 N/cm
• Adesività su PE (dopo 14 giorni)	3.5 N/cm	• Adesività su Acciaio (iniziale)	7 N/cm
• Adesività su PET (iniziale)	5.3 N/cm	• Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni)	9.6 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.