



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

Caratteristiche

- In accordance with UL standard 969
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Reliable bond, often also on low surface energy surfaces
- Immediate usability right after assembly
- Low VOC – measured according to VDA 278 analysis

Applicazione

- Montaggio di emblemi
- Montaggio di display sugli elettrodomestici



tesa[®] 4945

Die-Cut

Informazioni Prodotto

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 | | |

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 |

Adesione ai valori

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



tesa[®] 4945 Die-Cut

Informazioni Prodotto

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=04945>