



tesa® 88665

Informazioni Prodotto



Nastro differenziale biadesivo in film di PET da 115 µm (silicone/acrilico)

Descrizione prodotto

tesa®88665 è un nastro biadesivo trasparente con supporto in PET. Un lato è dotato di un adesivo silconico (lato removibile) e l'altro è dotato di un acrilico modificato (lato aderente). È stato progettato per le applicazioni più difficili in cui i materiali silconici devono essere incollati a una serie di substrati.

Caratteristiche

- Adesivo silconico con eccellenti proprietà di incollaggio, in particolare su substrati in silicone o contenenti silicone.
- Adesivo acrilico con eccellenti capacità di adesione a un'ampia gamma di materiali.
- Ottima maneggevolezza nei processi di trasformazione
- Straordinaria resistenza alle condizioni ambientali più difficili

Applicazione

- Laminazione di schiuma silconica
- Fissaggio di gomma silconica (piedini di gomma, custodia del telefono, tastiera, guarnizione, ecc.)
- Altri fissaggi importanti in superficie (PP, PE ecc.)

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 | • Tipo di adesivo (rilascio rigido) | acrilico modificato |
| • Spessore totale | 115 µm | • Tipo di liner (rilascio semplice) | film di PET |
| • Colore | trasparente | • Tipo di liner (rilascio rigido) | carta spalmata |
| • Tipo di adesivo (facile svolgimento) | silicone | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|--|--------|
| • Allungamento a rottura | 75 % | • Resistenza di breve periodo alle temperature | 150 °C |
| • Resistenza alla trazione | 50 N/cm | • Resistenza statica allo scivolamento a 23°C | ottimo |



tesa® 88665

Informazioni Prodotto

Adesione ai valori

- | | | | |
|--|-----------|---|----------|
| • Adesione su PC (lato corto, dopo 14 giorni) | 10.8 N/cm | • Adesione su Silicone (lato semplice, iniziale) | 6.3 N/cm |
| • Adesione su PC (lato corto, dopo 14 giorni) | 6.5 N/cm | • Acciaio (iniziale) | 6.9 N/cm |
| • Adesione su PP (14 giorni; facile) | 7 N/cm | • Adesione su Acciaio (lato corto, dopo 14 giorni) | 9.3 N/cm |
| • Adesione su PP (lato semplice, iniziale) | 4.8 N/cm | • Adesione su Acciaio (lato corto, iniziale) | 6.4 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, after 14 days) | 2.4 N/cm | • Adesione su Acciaio (lato semplice, dopo 14 giorni) | 7.6 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, initial) | 2.4 N/cm | • Adesione su Acciaio (lato semplice, iniziale) | 6.9 N/cm |
| • Adesione su Silicone (lato semplice, dopo 14 giorni) | 9.5 N/cm | | |

Info aggiuntive

Queste informazioni sul prodotto sono applicabili a PV43

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=88665>