

tesa® 75515 Transfer 125µm

Informazioni Prodotto

Nastro trasferibile acrilico tackificato biadesivo da 125 µm



Descrizione prodotto

tesa® 75515 - Team 4965 Transfer 125µm è un nastro trasferibile acrilico tackificato e conformabile con uno spessore di 125 µm. È dotato del nostro collaudato e noto adesivo tesa® 4965, che è trasparente, resistente all'invecchiamento e offre una presa iniziale elevata. tesa® 75515 - Team 4965 Transfer 125µm offre quindi un'ottima adesione immediata su superfici irregolari ed è adatto a una vasta gamma di applicazioni, come la laminazione di materiali leggeri e sottili.

Diversi prodotti sono dotati del questo esclusivo e performante adesivo tesa® 4965 che, insieme, costituiscono il Team 4965. Questa gamma di nastri biadesivi consente di selezionare facilmente il nastro più efficiente in base alle esigenze del cliente, ai prodotti e ai processi. Scopri tutti i vantaggi della gamma tesa® 4965 qui: <https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Tratti di sostenibilità

- Adesivo acrilico tackificato a bilancio della biomassa

tesa® Liner in carta più sostenibile:

- Carta di rivestimento proveniente da fonte responsabile (certificata)
- Carta non sbiancata con il 30% di fibre riciclate



Per ulteriori informazioni: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caratteristiche

- Eccellente conformabilità grazie al design del nastro trasferibile
- Certificazione per contatto cutaneo secondo ISO 10993-5 e ISO 10993-10
- Conforme allo standard UL 969. File UL: MH18055
- Ottima adesione iniziale su una vasta gamma di substrati
- Ottima resistenza a temperatura e umidità
- Buone proprietà di fustellatura
- Basso VOC - misurato secondo l'analisi VDA 278

Applicazione

tesa® 75515 - Team 4965 Transfer 125µm è adatto per applicazioni di montaggio e laminazione di materiali flessibili e componenti leggeri.

Esempi di applicazione:

- Fissaggio di componenti e materiali leggeri
- Montaggio di schiume, feltri, tessuti e stoffe
- Laminazione di materiali isolanti
- Montaggio di sistemi per pavimenti

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=75515>

tesa® 75515

Transfer 125µm

Informazioni Prodotto

Applicazione

- Assemblaggio di tastiere a membrana
- Giunzione (splicing)

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 | nessuno | • Colore del liner | brown/blue logo |
| • Massa adesiva | acrilico modificato | • Peso del liner | 80 g/m ² |
| • Tipo di liner | carta siliconata | • Spessore del liner | 70 µm |
| • Colore | trasparente | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Resistenza ad agenti chimici | buono | • Resistenza di lungo periodo alle temperature | 100 °C |
| • Resistenza agli emollienti | buono | • Resistenza min. alle temperature | -40 °C |
| • Resistenza all'invecchiamento (UV) | buono | • Resistenza statica allo scivolamento a 23°C | ottimo |
| • Resistenza all'umidità | ottimo | • Resistenza statica allo scivolamento a 40°C | ottimo |
| • Resistenza di breve periodo alle temperature | 200 °C | • Tack | buono |

Adesività su

- | | | | |
|---|-----------|---|----------|
| • Adesività su ABS (iniziale) | 11 N/cm | • Adesività su PP (iniziale) | 5 N/cm |
| • Adesività su ABS (dopo 14 giorni) | 13 N/cm | • Adesività su PP (dopo 14 giorni) | 6.5 N/cm |
| • Adesività su Alluminio (iniziale) | 10 N/cm | • Adesività su PS (iniziale) | 12 N/cm |
| • Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni) | 11 N/cm | • Adesività su PS (dopo 14 giorni) | 13 N/cm |
| • Adesività su PC (iniziale) | 14 N/cm | • Adesività su PVC (iniziale) | 9 N/cm |
| • Adesività su PC (dopo 14 giorni) | 14.5 N/cm | • Adesività su PVC (dopo 14 giorni) | 15 N/cm |
| • Adesività su PE (iniziale) | 5 N/cm | • Adesività su Acciaio (iniziale) | 14 N/cm |
| • Adesività su PE (dopo 14 giorni) | 6 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni) | 12 N/cm |
| • Adesività su PET (iniziale) | 10 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 3 giorni) | 14 N/cm |
| • Adesività su PET (dopo 14 giorni) | 10 N/cm | | |

tesa® 75515

Transfer 125µm

Informazioni Prodotto

Info aggiuntive

Varianti di liner:

- PV4: liner in carta bianca PE accoppiata (118 µm; 113 g/m²)
- PV12: liner in PET trasparente (75 µm; 105 g/m²)
- PV20: liner in carta marrone brandizzata (70 µm; 80 g/m²)
- PV21: liner in carta glassine bianca (78 µm; 90 g/m²)

I liner PV12 PET e PV4 carta PE accoppiata, stabili dimensionalmente, sono particolarmente indicati per applicazioni, spedizione e stoccaggio in condizioni di elevata umidità

Basso VOC - misurato secondo l'analisi VDA 278, tesa® 75515 non contiene alcuna sostanza soggetta a restrizioni secondo la bozza delle normative GB (Cina).

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.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=75515>