

tesa® 75515

Transfer 125µm

Informazioni Prodotto

Nastro transfer acrilico tackificato 125µm bifacciale



Descrizione prodotto

tesa® 75515 - Team 4965 Transfer 125µm è un nastro transfer acrilico tackificato, conformabile, con uno spessore di 125µm. È dotato del nostro collaudato e rinomato adesivo tesa® 4965, trasparente, resistente all'invecchiamento e con un'elevata adesività iniziale. tesa® 75515 - Team 4965 Transfer 125µm offre quindi un aggancio immediato molto buono anche su superfici irregolari, ed è adatto a una vasta gamma di applicazioni come la laminazione di materiali leggeri e sottili.

Diversi prodotti sono dotati di questo adesivo tesa® 4965 unico e ad alte prestazioni e, insieme, questi prodotti costituiscono il Team 4965. Questa gamma di nastri transfer bifacciali aiuta a selezionare facilmente il nastro più efficiente in base alle richieste del cliente, ai prodotti e ai processi. Scopri i vantaggi dell'intera gamma tesa® 4965 qui: <https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Tratti di sostenibilità

- Adesivo acrilico tackificato a bilancio di biomassa

tesa® Liner in carta più sostenibile:

- Liner in carta proveniente da fonti responsabili (certificato)
- Carta non sbiancata con il 30% di fibre riciclate



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

Caratteristiche

- Eccellente conformabilità grazie al design transfer tape
- Certificazione per il contatto con la pelle secondo ISO 10993-5 e ISO 10993-10
- In conformità con la norma 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 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 applicazioni sono:

- Fissaggio di parti e materiali leggeri
- Fissaggio di schiume, feltri, tessuti e stoffe
- Laminazione di materiali isolanti

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

tesa® 75515

Transfer 125µm

Informazioni Prodotto

Applicazione

- Fissaggio di sistemi per pavimentazione
- Montaggio di tastiere a membrana
- Giunzione

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 del liner:

- PV4: liner in carta PE bianca (118µm; 113g/m²)
- PV12: liner trasparente in PET (75µm; 105g/m²)
- PV20: liner di carta marrone marchiato (70µm; 80g/m²)

I liner PV12 in PET dimensionalmente stabile e PV4 in carta PE sono ideali per applicazioni, spedizione e stoccaggio con esposizione a condizioni di elevata umidità.

Basso VOC – misurato secondo analisi VDA 278, tesa® 75515 non contiene nessuna sostanza singola soggetta a restrizione dalle normative GB in bozza (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>