

tesa® 59651 Thick

Informazioni Prodotto

Nastro in film PET trasparente doppio lato da 300µm



Descrizione prodotto

tesa® 59651 – Team 4965 Thick è un nastro di montaggio industriale trasparente, doppio lato, composto da un supporto PET e un adesivo acrilico tackificato. Il nastro di montaggio doppio lato è una versione spessa del tesa® 4965 Original e il suo adesivo si basa su una tecnologia di prodotto brevettata e protetta. tesa® 59651 – Team 4965 Thick viene utilizzato in svariati settori per applicazioni di laminazione e montaggio, spesso per il montaggio di profili paracolpi o l'incollaggio di elementi delle porte. Il nastro di montaggio industriale doppio lato è in grado di resistere a numerosi fattori ambientali come umidità, luce UV e temperature fino a 200°C per periodi limitati. L'adesivo acrilico tackificato offre un'eccellente adesione su diverse superfici, elevata presa iniziale e buona resistenza al taglio.

Diversi prodotti sono dotati di questo esclusivo e performante design. Questi prodotti, insieme, costituiscono il Team 4965. Questa gamma di nastri in film doppio lato aiuta a selezionare facilmente il nastro più efficiente in base alle esigenze del cliente, ai prodotti e ai processi. Scopri i vantaggi della gamma completa tesa® 4965 qui:

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Caratteristiche

- tesa® 4965 Original in 300 µm
- Elevata forza di tenuta ad alte temperature
- Certificazione per contatto con la pelle secondo ISO 10993-5 e ISO 10993-10
- Forza di adesione superiore, spesso anche su superfici a bassa energia superficiale
- Maggior affidabilità di incollaggio per substrati più ruvidi
- Bassi VOC – misurati secondo l'analisi VDA 278
- Proprietà eccellenti di fustellatura e conversione

Applicazione

- tesa® 59651 – Team 4965 Thick viene utilizzato in diversi settori per applicazioni di montaggio e laminazione
- Montaggio di profili paracolpi
- Incollaggio di elementi delle porte

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	film di PET	• Colore	trasparente
• Massa adesiva	acrilico modificato	• Colore del liner	brown/blue logo
• Tipo di liner	carta	• Peso del liner	80 g/m ²
• Spessore totale	300 µm	• Spessore del liner	69 µm

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=59651>

tesa® 59651

Thick

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) | 10.5 N/cm | • Adesività su PET (iniziale) | 7.7 N/cm |
| • Adesività su ABS (dopo 14 giorni) | 11 N/cm | • Adesività su PET (dopo 14 giorni) | 9.5 N/cm |
| • Adesività su Alluminio (iniziale) | 9.3 N/cm | • Adesività su PS (iniziale) | 8.5 N/cm |
| • Adesività su Alluminio (dopo 14 giorni) | 9.8 N/cm | • Adesività su PS (dopo 14 giorni) | 13.3 N/cm |
| • Adesività su PC (iniziale) | 12.6 N/cm | • Adesività su PVC (iniziale) | 8.8 N/cm |
| • Adesività su PC (dopo 14 giorni) | 14.3 N/cm | • Adesività su PVC (dopo 14 giorni) | 14.7 N/cm |
| • Adesività su PE (iniziale) | 6 N/cm | • Adesività su Acciaio (iniziale) | 13.8 N/cm |
| • Adesività su PE (dopo 14 giorni) | 6.4 N/cm | • Adesività su Acciaio (dopo 14 giorni) | 14.5 N/cm |

tesa® 59651 Thick

Informazioni Prodotto

Info aggiuntionali

Bassi VOC – misurati secondo l'analisi VDA 278, tesa® 59651 – Team 4965 Thick non contiene nessuna delle sostanze restrittive previste 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=59651>