



tesa® 49652 High Transparency

Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo filmico trasparente 205µm



Descrizione prodotto

tesa® 4965 High Transparency 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 High Transparency può essere ordinato utilizzando il codice prodotto tesa® 49652. 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 High Transparency:

- Doppio liner che fornisce una migliorata stabilità del prodotto
- Adatto per le esigenze più critiche come forte stress ed alte temperature
- Resistente ai composti chimici

Caratteristiche

- tesa® 4965 Original Next Gen with double liner for improving transparency and product stability
- Reliable bond, often also on low surface energy surfaces
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Immediate usability right after assembly
- Low VOC – measured according to VDA 278 analysis
- Outstanding converting and die-cutting properties

Applicazione

In molte industrie tesa® 4965 High Transparency viene utilizzato per migliorare i processi e le applicazioni, soprattutto quelle che richiedono ispezioni visive o fissaggi trasparenti. Le applicazioni principali includono:

- Fissaggio vetro su vetro
- Laminazione di diversi strati di carta
- Fissaggio di micropiastre
- Manifattura di equipaggiamento medico e di protezione personale

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 | • Spessore totale | 205 µm |
| • Massa adesiva | acrilico modificato | • Colore | trasparente |

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=49652>



tesa[®] 49652

High Transparency

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)	ottimo	• Resistenza statica allo scivolamento a 40°C	ottimo
• Resistenza all'umidità	ottimo	• Tack	buono

Adesione ai valori

• ABS (iniziale)	10.3 N/cm	• PET (dopo 14 giorni)	9.5 N/cm
• ABS (dopo 14 giorni)	12 N/cm	• PP (iniziale)	6.8 N/cm
• Alluminio (iniziale)	9.2 N/cm	• PP (dopo 14 giorni)	7.9 N/cm
• Alluminio (dopo 14 giorni)	10.6 N/cm	• PS (iniziale)	10.6 N/cm
• PC (iniziale)	12.6 N/cm	• PS (dopo 14 giorni)	12 N/cm
• PC (dopo 14 giorni)	14 N/cm	• PVC (iniziale)	8.7 N/cm
• PE (iniziale)	5.8 N/cm	• PVC (dopo 14 giorni)	13 N/cm
• PE (dopo 14 giorni)	6.9 N/cm	• Acciaio (iniziale)	11.5 N/cm
• PET (iniziale)	9.2 N/cm	• Acciaio (dopo 14 giorni)	11.8 N/cm

Info aggiuntive

Varianti liner:

PV37 doppio liner: 36µm PET (36µm; 80g/m²) e carta lucida marrone (69µm; 80g/m²)



tesa[®] 49652

High Transparency

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=49652>