tesa® 4964

Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo con supporto in tessuto

Descrizione prodotto

tesa® 4964 è composto da un supporto in tessuto flessibile resistente allo strappo con un sistema adesivo in gomma naturale. Il nastro biadesivo offre una resistenza temporanea a raggi UV, invecchiamento, umidità e plastificanti. L'adesivo presenta un elevato peso di rivestimento, il che lo rende perfettamente adatto per applicazioni di montaggio su superfici irregolari. L'adesivo in gomma naturale è caratterizzato da un eccellente tack e un breve tempo di permanenza fino al raggiungimento della forza adesiva finale. nella maggior parte dei casi tesa® 4964 può essere rimosso dalle superfici senza lasciare residui di adesivo. Prima di montare tesa® 4964 su superfici plastificate è opportuno fare delle prove.

Sustainable Aspects

> 50% bio-based carbon content in total product without liner (tested acc. to EN 16640)

For more information: https://www.tesa.com/product-sustainability

Caratteristiche

- The adhesive has a high coating weight making it well suited for mounting applications on irregular surfaces.
- tesa® 4964 can be removed in most cases without leaving adhesive residues from sound surfaces.

Applicazione

- Giuntaggio di tessuti *Fissaggio tappei
- Laminazione di supporti per l'arco e protezione per tacchi.

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	tela	• Spessore totale	390 µm
• Massa adesiva	gomma naturale	• Colore	bianco
• A base biologica (contenuto di bio-carbonio	50 %		

Per ulteriori informazioni sul prodotto vistitare http://l.tesa.com/?ip=04964

tesa® 4964

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

- Allungamento a rottura 6 %
- Resistenza alla trazione 80 N/cm
- Resistenza ad agenti chimici basso
- Resistenza agli emollienti buono
- Resistenza all'invecchiamento (UV) medio
- Resistenza all'umidità medio
- Resistenza di breve periodo alle temperature 110 °C
- Resistenza statica allo scivolamento a 23°C medio
- Resistenza statica allo scivolamento a 40°C basso
- Tack ottimo

Adesione ai valori

- ABS (iniziale) 7.3 N/cm
- ABS (dopo 14 giorni) 7.8 N/cm
- Alluminio (iniziale) 7.2 N/cm
- Alluminio (dopo 14 giorni) 7.3 N/cm
- PC (iniziale) 7.4 N/cm
- PC (dopo 14 giorni) 7.5 N/cm
- PE (iniziale) 5.3 N/cm
- PE (dopo 14 giorni) 5.4 N/cm
- PET (iniziale) 6.5 N/cm
- PET (dopo 14 giorni) 7.2 N/cm
- PP (iniziale) 6.8 N/cm
- PP (dopo 14 giorni) 6.9 N/cm
- PS (iniziale) 7.2 N/cm
- PS (dopo 14 giorni) 7.5 N/cm
- PVC (iniziale) 6.9 N/cm
- PVC (dopo 14 giorni) 7 N/cm
- Acciaio (iniziale) 7.5 N/cm
- Acciaio (dopo 14 giorni) 7.6 N/cm

Info addizionali

Varianti di liner:
PV0 in carta vitrea marrone (71µm).

Disclaimer

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'amplissima 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 vistitare http://l.tesa.com/?ip=04964