



tesa® 4934

Informazioni Prodotto



Nastro biadesivo tessuto

Descrizione prodotto

tesa® 4934 è un nastro biadesivo composto da un supporto in tessuto con un rivestimento spesso di adesivo a base di gomma sintetica con un tack elevato e liner in carta trasparente. L'adesivo in gomma sintetica privo di solventi, offre un breve tempo di permanenza fino al raggiungimento dell'adesione finale ed offre eccellenti caratteristiche adesive su vari tipi di superfici. tesa® 4934 è un nastro adesivo per fissaggio per utilizzi generici. tesa® 4934 può essere facilmente strappato mano. Il nastro biadesivo è in grado di resistere a temperature fino a 60 °C per brevi periodi e presenta una resistenza al calore di lungo termine fino a 40 °C. Il nastro offre una buona resistenza all'umidità. Il supporto in tessuto flessibile del nastro e l'elevato spessore del rivestimento lo rendono particolarmente adatto al montaggio su superfici ruvide e fibrose.

Applicazione

Grazie al supporto flessibile in tessuto e all'elevato peso del rivestimento, è particolarmente idoneo per il montaggio su superfici ruvide e fibrose, ad esempio i tappeti.

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	200 µm
• Massa adesiva	gomma sintetica	• Colore	bianco
• Tipo di liner	carta siliconata		

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	20 %	• Resistenza di lungo periodo alle temperature	40 °C
• Resistenza alla trazione	35 N/cm	• Resistenza statica allo scivolamento a 23°C	medio
• Resistenza all'invecchiamento (UV)	medio	• Resistenza statica allo scivolamento a 40°C	ottimo
• Resistenza all'umidità	buono	• Resistenza statica allo scivolamento a 70°C	basso
• Resistenza di breve periodo alle temperature	60 °C	• Tack	ottimo



tesa® 4934

Informazioni Prodotto

Adesione ai valori

• PE (iniziale)	8 N/cm	• PVC (iniziale)	14 N/cm
• PE (dopo 14 giorni)	8.5 N/cm	• PVC (dopo 14 giorni)	22.5 N/cm
• PP (iniziale)	16 N/cm	• Acciaio (iniziale)	14.5 N/cm
• PP (dopo 14 giorni)	24.5 N/cm	• Acciaio (dopo 14 giorni)	24 N/cm

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.