tesa® 64621 Industry

Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo autoadesivo trasparente

Descrizione prodotto

tesa® 64621 è un nastro biadesivo autoadesivo trasparente composto da un supporto in PP e una massa adesiva in gomma sintetica hot-melt. L'adesivo hot-melt rende il nastro tesa® 64621 privo di solventi e inoltre offre un tack molto elevato e un'eccellente adesione a superfici sia polari che non polari, come PP, PE o EDOM. Dopo l'applicazione il nastro richiede poco tempo per raggiungere la sua piena forza di adesione. Il nastro trasparente è caratterizzato da una buona resistenza all'umidità e alla nebbia ed è in grado di resistere a temperature fino a 80 °C per un breve periodo di tempo e a 40 °C a lungo termine. tesa® 64621 è protetto da un liner di carta siliconata. tesa® 64621 è disponibile anche in versione con fingerlift e un liner sovrapposto, per rendere l'uso e l'applicazione ancora più pratici

Caratteristiche

- With the hotmelt adhesive, tesa® 64621 is solvent free and offers a very high tack.
- tesa® 64621 is protected by a siliconized paper liner.

Applicazione

*tesa® 64621 è un nastro di fissaggio universale, utilizzabile per un'ampia gamma di applicazioni
*Il nastro è ideale per il montaggio autoadesivo di materiali decorativi e di imballaggio
*Il nastro trasparente viene utilizzato per l'adesione di materiali come lamine metalliche, tessuti, carta e plastica
*Chiusura risigillabile di sacchetti nell'industria alimentare
*tesa® 64621 è disponibile anche in versione fingerlift con un liner sovrapposto, rendendone l'uso e l'applicazione ancora più pratici.

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 PP	Colore	trasparente
Massa adesiva	gomma sintetica	Colore del liner	giallo
Tipo di liner	carta siliconata	Peso del liner	78 g/m²
Spessore totale	90 µm	Spessore del liner	70 µm

Per ulteriori informazioni sul prodotto vistitare http://l.tesa.com/?ip=64621

tesa® 64621 Industry

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

- Allungamento a rottura 140 %
- Resistenza alla trazione 45 N/cm
- Appannamento ottimo
- Resistenza all'invecchiamento (UV) medio
- Resistenza all'umidità buono
- Resistenza di breve periodo alle temperature 80 °C
- Resistenza di lungo periodo alle temperature 40 °C
- Resistenza statica allo scivolamento a 23°C medio
- Resistenza statica allo scivolamento a 40°C basso
- Tack buono

Adesione ai valori

- PE (iniziale) 5 N/cm
- PE (dopo 14 giorni) 6.5 N/cm
- PP (iniziale) 8 N/cm
- PP (dopo 14 giorni) 9 N/cm
- PVC (iniziale) 9 N/cm
- PVC (dopo 14 giorni) 9.5 N/cm
- Acciaio (iniziale) 10 N/cm
- Acciaio (dopo 14 giorni) 15 N/cm

Info addizionali

Additional liner variants:

PV6 red MOPP-film, 80µm

For spools, it is recommended to use tesa® dispensers to achieve optimal results.

Per ulterioni informazioni sul prodotto vistitare http://l.tesa.com/?ip=64621

tesa® 64621 Industry

Informazioni Prodotto

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 ulterioni informazioni sul prodotto vistitare http://l.tesa.com/?ip=64621