



# tesa® 75007

## Low VOC



### Informazioni Prodotto

Nastro biadesivo acrilico modificato da 75 µm con scrim in PET per applicazioni di fissaggio e laminazione negli interni delle auto.

### Descrizione prodotto

tesa® 75007 è un nastro adesivo acrilico conformabile e modificato con uno spessore di 75 µm, rinforzato da uno scrim in PET. Questo nastro è stato sviluppato appositamente per tutti i tipi di applicazioni impegnative di laminazione e fissaggio. È dotato di un'elevata resistenza all'umidità e alla repulsione dei bordi. Grazie alla sua bassa proprietà VOC è particolarmente idoneo a soddisfare i requisiti degli interni automobilistici.

tesa® 75007 è adatto alla laminazione di tutti i tipi di substrati in schiuma, tessuto e feltro e al fissaggio di componenti interni leggeri.

### Caratteristiche

- Altamente conformabile per adattarsi a forme 3D difficili
- Basso VOC (secondo il GB 27630) – nessuna sostanza critica rilevabile
- Il rinforzo supporta l'efficienza di conversione
- Ottima resistenza all'umidità
- Elevata presa iniziale ed eccellente resistenza alla repulsione
- Montaggio sicuro anche su plastiche non polari (PP) e materiali compositi (materiali riciclati)
- Ottima adesione iniziale su un'ampia varietà di substrati interni.

### Applicazione

tesa® 75007 è idoneo per applicazioni di fissaggio e laminazione.

Alcuni esempi di applicazione sono:

- Fissaggio di finiture interne leggere (plastiche, superfici LSE)
- Fissaggio di FPC (circuiti stampati flessibili)
- Laminazione di materiali isolanti
- Laminati per la prevenzione di NVH (rumore, vibrazioni e durezza) e BSR (ronzio, cigolio e crepitio)
- Laminazione di tessuti decorativi
- Laminazione di schiuma per guarnizioni HVAC (riscaldamento, ventilazione e aria condizionata)
- Montaggio di sistemi di pavimentazione

Per garantire le massime prestazioni possibili, il nostro obiettivo è comprendere a fondo la tua applicazione (compresi i substrati coinvolti) al fine di consigliarti il prodotto più adatto.



# tesa® 75007

## Low VOC

### Informazioni Prodotto

### 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	nessuno	• Colore	trasparente
• Massa adesiva	acrilico modificato	• Colore del liner	brown/blue logo
• Tipo di liner	carta siliconata	• Spessore del nastro	75 µm
• Spessore totale	75 µm		

### Assortimento di prodotti

• Available thicknesses	75 µm (tesa® 75007), 130 µm (tesa® 75013)
-------------------------	--

### Proprietà/Valori di prestazione

• Adatto per la fustellatura	si	• Resistenza massima alla temperatura	170 °C
• Appannamento	buono	• Resistenza min. alle temperature	-40 °C
• Basso VOC	ottimo	• Tack	ottimo
• Ideale per superfici ruvide	ottimo		

### Adesione ai valori

• ABS (iniziale)	9 N/cm	• PP (iniziale)	5 N/cm
• ABS (dopo 3 giorni)	10 N/cm	• PP (dopo 3 giorni)	6 N/cm
• PC (iniziale)	10.4 N/cm	• PS (iniziale)	7.7 N/cm
• PC (dopo 3 giorni)	11.3 N/cm	• PS (dopo 3 giorni)	8.9 N/cm
• PE (iniziale)	4.5 N/cm	• PVC (iniziale)	3.9 N/cm
• PE (dopo 3 giorni)	4.9 N/cm	• PVC (dopo 14 giorni)	8.8 N/cm
• PET (iniziale)	5.5 N/cm	• Acciaio (iniziale)	7.3 N/cm
• PET (dopo 3 giorni)	5.9 N/cm	• Acciaio (dopo 3 giorni)	8.6 N/cm

### Condizioni di archiviazione

#### Condizioni di archiviazione

23°C, 50% RH, se conservato in imballo originario

### Info aggiuntive

In base ai risultati dell'analisi VDA278, i nostri nastri 75007 non contengono alcuna sostanza limitata dalle normative GB (Cina) né dalle linee guida sulle concentrazioni in ambienti interni redatte dal Ministero della Salute, del Lavoro e del Welfare (Giappone).

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=75007>



# tesa<sup>®</sup> 75007

## Low VOC

### Informazioni Prodotto

#### Info aggiuntionali

Le specifiche di prodotto non contengono informazioni sui valori di adesione a PVC, PP, ABS, PC, PET, PS, PE.

#### 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=75007>