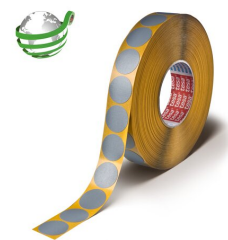


tesa® 54657

Low VOC

Informazioni Prodotto



Fustellati di precisione per applicazioni di copertura permanente dei fori nel settore automobilistico con elevata resistenza alle alte temperature

Descrizione prodotto

tesa® 54657 combina uno strato di tessuto premium flessibile con un adesivo in gomma naturale resistente alle alte temperature. Questo prodotto è ottimizzato per l'industria automobilistica per coprire in modo sicuro i fori che richiedono eccellenti proprietà di sigillatura, insieme a una ottima conformabilità e resistenza termica.

Caratteristiche

- Eccellente resistenza alle alte temperature fino a 180°C
- Straordinaria conformabilità a geometrie complesse
- Bassi VOC secondo l'analisi VDA 278
- Adesione sicura su quasi tutti i substrati
- Buona compatibilità con vernice e UBC (PVC)
- Buona resistenza agli agenti chimici
- Buone proprietà meccaniche in riferimento a resistenza ad abrasione, perforazione e invecchiamento
- Riposizionabile

Applicazione

tesa® 54657 è adatto per diverse applicazioni di copertura dei fori durante il processo di produzione automobilistica.

Esempi di applicazioni sono:

- Dopo il trattamento e-coat, dove è richiesta una buona compatibilità con UBC (PVC) e sigillante, ad esempio piattaforma scocca auto, vani ruota, vano motore
- Prima del reparto verniciatura, dove è essenziale una buona compatibilità con la vernice
- Alla linea di assemblaggio per copertura interna dei fori su tutte le aree della scocca, ad esempio montanti, longheroni, piano anteriore/posteriore

Per garantire le massime prestazioni possibili, il nostro obiettivo è comprendere pienamente la vostra applicazione (inclusi i substrati coinvolti) per offrire la giusta raccomandazione di prodotto.

tesa® 54657

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	Tela ricoperta in acrilico	• Spessore totale	290 µm
• Massa adesiva	gomma naturale termoindurente	• Colore	grigio
• Tipo di liner	carta		

Proprietà/Valori di prestazione

• Allungamento a rottura	7.5 %	• Resistenza all'abrasione	ottimo
• Resistenza alla trazione	105 N/cm	• Resistenza alla perforazione	350 N
• Resistenza ad agenti chimici	buono	• Resistenza alla temperatura (30 min)	180 °C

Info aggiuntive

tesa® 54657 è disponibile su richiesta in dimensioni specifiche per il cliente e può essere fornito secondo le esigenze e applicazioni in formato rotolo o foglio.

Il reparto di soluzioni di automazione e applicazione tesa offre attrezzature personalizzate e strumenti applicativi progettati autonomamente per migliorare la produttività.

Secondo l'analisi VDA 278, tesa® 54657 non contiene sostanze soggette a restrizione secondo la bozza dei regolamenti GB (Cina), né rispetto alla linea guida sulla concentrazione indoor di JAMA (Japan Automotive Manufacturers Association) e dal Ministero giapponese della salute, lavoro e welfare (MHLW).

tesa® 54657

Low VOC

Informazioni Prodotto

Dichiarazione di non responsabilità

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=54657PV9DC>