



tesa[®] 54339

Low VOC



Informazioni Prodotto

Fustellato di precisione per copertura permanente di fori negli esterni dell'auto per un semplice controllo qualità

Descrizione prodotto

tesa[®] 54339 combina un sottile ma forte supporto in PET con un potente adesivo acrilico. Nell'automotive, questo prodotto è ottimizzato per coprire in sicurezza i buchi che richiedono eccellenti proprietà di fissaggio unite a un'elevata resistenza alle alte temperature. Per assicurare una copertura sicura e precisa, questo prodotto può essere rilasciato con stampa target sulla parte superiore del fustellato trasparente.

Caratteristiche principali:

- Trasparenza per un'applicazione precisa
- Facile controllo qualità
- Basso VOC in accordo con le analisi VDA 278
- Eccellente resistenza alle forature e protezione alle schegge di pietra
- Resistenza alle alte temperature fino a 180°C
- Efficace protezione contro la corrosione
- Buon ancoraggio di vernice e compatibilità con UBC (PVC)
- Buona resistenza alle sostanze chimiche
- Fissaggio sicuro su: Acciaio, Alluminio, Plastica, Substrati verniciati e Substrati in plastica rinforzata nella costruzioni leggere nell'automotive, ad es. CFRP

Caratteristiche

- High transparency for secure application
- Low VOC according to VDA 278 analysis
- Easy quality control
- Excellent puncture resistance and stone chipping protection
- Excellent temperature resistance up to 180°C
- Reliable corrosion protection
- Good paint anchorage and UBC (PVC) compatibility
- Very good resistance to chemicals
- Secure adhesion on steel, aluminum, plastics, painted substrates, and reinforced plastic substrates in automotive lightweight constructions, e.g. CFRP

Applicazione

tesa[®] 54339 è adatto principalmente per la copertura di diversi buchi esterni alla vettura lungo il processo di produzione nell'automotive.

Esempi di applicazione:

- Dopo elettroverniciatura dove viene richiesta una buona compatibilità con il UBC (PVC) e sigillanti, ad es. carrozzeria della vettura, ruote, vano motore
- Prima del reparto verniciatura, dove è essenziale una buona compatibilità con la vernice

Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=54339>



tesa[®] 54339

Low VOC

Informazioni Prodotto

Applicazione

- Alla linea di assemblaggio per la copertura dei buchi su tutte le aree della carrozzeria, ad es. montanti, minigonne, fondo anteriore e posteriore della vettura

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 PET | • Spessore totale | 260 µm |
| • Massa adesiva | acrilico modificato | • Colore | trasparente |
| • Tipo di liner | carta siliconata | | |

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|--------------------------------|--------|--|--------|
| • Resistenza ad agenti chimici | ottimo | • Resistenza alla perforazione | 730 N |
| • Resistenza all'abrasione | buono | • Resistenza alla temperatura (30 min) | 180 °C |

Info aggiuntivi

tesa[®] 54339 è disponibile anche in versione PV1: 520µm, Adesività/Acciaio: 6,5 N/cm
I dati tecnici presenti valgono solo per 54339 PV0.

tesa[®] 54339 è disponibile su richiesta in dimensioni specifiche personalizzate e può essere rilasciato, in base alle richieste del cliente, sotto forma di rotolo o di foglio.

Il dipartimento di soluzioni applicative e automazione tesa fornisce strumenti personalizzati e progettati ad hoc per migliorare i processi produttivi.

In accordo con le analisi VAD 278, tesa[®] 54339 non contiene alcuna sostanza non conforme con le regolazioni GB (China), del JAMA (Japanese Automotive Manufacturers Association) e del Ministro giapponese della Salute, del Lavoro e del Welfare (MHLW).



tesa[®] 54339

Low VOC

Informazioni Prodotto

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=54339>