

tesa® 58323

Information Produit



Ruban non tissé double face 75 µm pour montage FPC

Description produit

Le tesa® 58323 utilise un système adhésif spécial acrylique tackifié, offrant une excellente conformabilité pour les applications de montage exigeantes, idéal pour le montage de FPC.

L'adhésif acrylique confère à ce produit une grande force de collage et une forte résistance au pelage. Le support non-tissé très confortable assure d'excellentes performances de transformation avec un soulèvement des bords limité. Le protecteur en glassine permet un retrait facile sans résidus d'adhésif.

Les applications de montage de FPC sont également largement utilisées dans les systèmes de batteries des voitures à énergie nouvelle. Le tesa® 58323 peut satisfaire aux exigences strictes en matière d'environnement automobile et de durabilité à long terme.

Principales caractéristiques du tesa® 58323 :

- *Grande force de maintien et résistance au pelage
- *Grande fiabilité à long terme et excellente résistance au vieillissement
- *Bonne résistance à la répulsion
- *Excellente conformabilité sur surfaces irrégulières
- *Conforme à la directive RoHS
- *Sans halogène

Application

Montage de FPC lors de son introduction comme remplaçant de faisceaux de câbles basse tension dans les systèmes de batteries pour véhicules électriques.

Informations techniques (valeurs moyennes)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------|
| • Support | non tissé | • Couleur | translucide |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur du protecteur | logo blanc/rouge |
| • Type de protecteur | glassine | • Epaisseur du protecteur | 71 µm |
| • Epaisseur totale | 75 µm | • Poids du protecteur | 82 g/m ² |

Propriétés / Valeurs de performance

- Résistance en température long terme 125 °C

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=58323>

tesa[®] 58323

Information Produit

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur PC (après 3 jours) 8 N/cm
- Pouvoir adhésif sur PI (après 3 jours) 7 N/cm
- Pouvoir adhésif sur PP (après 3 jours) 5.9 N/cm
- Pouvoir adhésif sur Acier (après 3 jours) 7.7 N/cm

Avertissement

Tous les produits tesa[®] sont soumis à des contrôles rigoureux qui garantissent une qualité irréprochable. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus sont données de bonne foi sur la base de notre expérience. Elles sont considérées comme des valeurs moyennes et ne conviennent pas pour une valeur précise destinée à un cahier des charges. C'est pourquoi, tesa SE ne peut donner de garanties expresses ou implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Il est du devoir de l'acheteur (du client) de tester l'adéquation des produits à un usage spécifique par un test approprié. En cas de doute, notre service technique se fera un plaisir de vous venir en aide.



Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=58323>