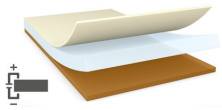
tesa® 60537

Information Produit



Ruban adhésif en cuivre conducteur de 30 µm simple face

Description produit

tesa® 60537 est un ruban auto-adhésif conducteur d'électricité simple face. Il se compose d'un support en cuivre conducteur d'électricité et d'une masse adhésive acrylique conductrice d'électricité. Conçu pour les applications de blindage EMI et de mise à la terre ESD des écrans et autres composants.

Caractéristiques

- Excellentes performances en matière de blindage EMI
- Excellente conductivité électrique dans la direction XYZ pour de très bonnes performances de mise à la terre
- Niveau d'adhérence élevé et excellente performance anti-répulsion

Application

- Applications de blindage EMI et de mise à la terre
- Applications de décharge électrostatique
- Blindage FPC

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	copper film	Couleur	orange
Type de masse adhésive	acrylique conducteur	Couleur du protecteur	transparent
Type de protecteur	PET	Epaisseur du protecteur	50 µm
Epaisseur totale	30 µm		

Propriétés / Valeurs de performance

Conductivité électrique de la surface direction x-y (masse adhésive)	0.2 Ohm / square	Résistance en température à court terme	200 °C
Conductivité électrique de la surface direction x-y (support)	0.2 Ohm / square	Rigidité diélectrique	0.05 Ohm / square inch
Résistance au cisaillement statique à 40°C	bon	Traitement release du liner	facile

Adhésion à

Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	7.5 N/cm

Pour plus d´informations sur ce produit, visitez http://l.tesa.com/?ip=60537

tesa® 60537

Information Produit

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=60537