

tesa® 60218

Information Produit



Ruban adhésif en mousse conductrice d'électricité grise simple face de 2 000 µm

Description du produit

tesa® 60218 est un ruban en mousse auto-adhésif conducteur électrique gris simple face. Il se compose d'un support en mousse électro-conducteur hautement compressible et d'un adhésif électro-conducteur.

Caractéristiques

- Épaisseur : 2 000 µm
- Support en mousse hautement compressible avec une faible force de fermeture et des propriétés de récupération fiables
- Excellente conformabilité aux variations de surface et aux tolérances
- Excellente conductivité électrique sur une large plage de fonctionnement dans la direction XYZ, même à des températures et une humidité élevées.
- Niveau d'adhérence élevé, même dans des conditions environnementales difficiles
- Excellentes propriétés d'amortissement et d'absorption des chocs
- Haute stabilité de la mousse pour éviter l'écaillage des particules

Application

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

Informations techniques (valeurs moyennes)

Les valeurs dans cette section doivent être considérées comme représentatives ou standards uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins spécifiques.

Conception du produit

• Support	Mousse conductrice	• Couleur	gris
• Type de masse adhésive	acrylique conducteur	• Couleur du protecteur	logo blanc/bleu
• Type de protecteur	papier enduit PE	• Epaisseur du protecteur	120 µm
• Epaisseur totale	2000 µm		

Propriétés / Valeurs de performance

• Résistance de surface direction x-y	0.2 Ohm / square	• Rigidité diélectrique	0.03 Ohm / square inch
• Résistance en température à court terme	200 °C	• Traitement release du liner	facile

tesa® 60218

Information Produit

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) 5 N/cm
- Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) 8.5 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=60218>