



# tesa<sup>®</sup> 60218

## Information Produit

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

### Product Description

tesa<sup>®</sup> 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.

### Product Construction

- |                          |                      |                           |                 |
|--------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------|
| • 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 en température à court terme | 200 °C                 | • Surface resistance x-y-direction | 0.2 mOhm |
| • Rigidité diélectrique                   | 0.03 Ohm / square inch | • Traitement release du liner      | facile   |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=60218>



# tesa<sup>®</sup> 60218

## Information Produit

### Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur Acier ( après 8.5 N/cm  
14 jours)

### Disclaimer

Tous les produits tesa<sup>®</sup> 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>