



tesa[®] 4163

Information Produit



Ruban de PVC plastifié premium

Product Description

tesaflex[®] 4163 est un ruban isolant extrêmement flexible, enduit d'un adhésif en acrylique. Grâce à son adhésif en acrylique résistant aux UV et aux intempéries, le ruban est parfaitement adapté aux applications définitives en extérieur. Le ruban isolant en PVC souple résiste aux solvants et aux acides et affiche un bon niveau d'isolation électrique et d'imprimabilité. tesaflex[®] 4163 convient à de multiples usages, et plus particulièrement la réparation, le masquage et l'isolation électrique. Le support en PVC affiche une grande résistance à l'usure ; l'adhésif en acrylique assure une adhérence élevée sur les surfaces polaires. Par ailleurs, le ruban est conforme à la norme de sécurité américaine 302. tesaflex[®] 4163 est disponible dans de nombreuses couleurs : noir, blanc, gris, bleu, jaune, rouge et vert. La couleur grise convient particulièrement à l'installation des conduites d'eau. Les largeurs classiques de 12 mm et 19 mm (les plus disponibles) sont proposées avec une longueur de 33 mètres.

Caractéristiques

- Flame retardant according to UL510 and DIN EN 60454-2 (VDE 0340-2):2008-05, clause 20
- Flexible soft PVC backing for excellent conformability
- Good adhesion to a wide variety of surfaces
- tesa[®] 4163 conforms to US safety standard 302

Application

- *tesaflex[®] 4163 est utilisé pour l'isolation électrique
- *Convient pour l'installation, la réparation, le raccordement et le cerclage.
- *Disponible en plusieurs couleurs vives, le ruban isolant s'utilise aussi pour le marquage et le codage couleur
- *Grâce à ses excellentes propriétés d'isolation électrique, il est spécialement indiqué dans l'installation et l'isolation des câbles électriques
- *Grâce à sa résistance aux facteurs climatiques, il convient à un usage extérieur permanent.

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 | PVC souple | • Epaisseur totale | 126 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|---------|------------------------------------|--------|
| • Allongement à la rupture | 295 % | • Tension de claquage diélectrique | 7000 V |
| • Résistance à la rupture | 30 N/cm | | |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04163>



tesa[®] 4163

Information Produit

Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 1.8 N/cm

Infos complémentaires

tesa[®] 4163 conforms to US safety standard 302.

Disclaimer

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=04163>