



tesa® 51618

Information Produit



Ruban feutre PET avec masse adhésive en caoutchouc

Description produit

tesa® 51618 est un ruban pour le recouvrement des faisceaux de câbles qui est principalement appliqué aux faisceaux de câbles dans l'habitable.

Il associe des caractéristiques importantes telles que l'amortissement du bruit, la résistance à l'abrasion et la force de cerclage, tout en conservant la souplesse des faisceaux de câbles, ce qui facilite leur processus d'assemblage chez les équipementiers.

tesa® 51618 est un ruban pour faisceaux de câbles en feutre PET doté d'une masse adhésive à base de caoutchouc, optimisé pour une application manuelle.

Couleur : noir

Caractéristiques

- Performances en matière d'amortissement du bruit
- Performances de base en matière de résistance à l'abrasion
- Aspect souple et lisse
- Résistance à la déchirure pour un regroupement sécurisé des faisceaux
- Force de déroulement stable pour un comportement constant lors de l'application
- Performances de résistance au vieillissement
- Adhérence forte
- Déchirable à la main pour une application rapide

Application

tesa® 51618 est conçu pour procurer un bon amortissement du bruit et des performances de regroupement sécurisées sur le faisceau. Le ruban est principalement appliqué sur les faisceaux de l'habitable. Le faisceau reste souple après l'application du ruban.

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 | non tissé de polyester | • Epaisseur totale | 250 µm |
| • Type de masse adhésive | A base de caoutchouc | | |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51618>



tesa[®] 51618

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|---------------------|---|---------|
| • Allongement à la rupture | 20 % | • Résistance à l'abrasion (mandrin 10mm, LV312) | Class B |
| • Résistance à la rupture | 37 N/cm | • Résistance à l'abrasion (mandrin 5mm, LV312) | Class A |
| • Absorption des bruits (LV312) | Class C | • Résistance à la température max. | 105 °C |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau > 9mm) | 9 N/roll (30 m/min) | • Résistance à la température min. | -40 °C |
| • Force de déroulement (largeur de rouleau ≤ 9mm) | 9 N/roll (30 m/min) | | |

Adhésion aux valeurs

- Pouvoir adhésif sur acier 3 N/cm

Infos complémentaires

Largeurs standard : 9, 19, 25, 32 mm

Longueurs standard : 15, 25 m

- La plupart des combinaisons de largeur et de longueur sont possibles
- D'autres dimensions sont disponibles sur demande
- Diamètre standard du noyau : 38 mm

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=51618>