

tesa® ACXplus 79311

Information Produit



Ruban mousse acrylique double-face de 1,1 mm pour le montage des pièces d'attache extérieures automobiles

Description du produit

tesa® ACX^{plus} 79311 est un ruban mousse acrylique double-face conçu pour le montage des pièces d'attache extérieures des véhicules automobiles. Il s'agit d'un produit à trois couches, enduit sur les deux faces d'adhésifs spéciaux. Son adhésif haute performance offre une fixation efficace et sûre sur les matériaux automobiles typiques des pièces d'attache (comme les plastiques PC et ABS) et sur la carrosserie du véhicule (différents types de vernis transparent). Sa mousse acrylique souple améliore la performance d'adhérence sur des surfaces rugueuses (comme les surfaces à nervures).

De plus, notre produit présente d'excellentes propriétés adhésives en ce qui concerne la résistance à des températures élevées jusqu'à 90°C. Grâce à son noyau en mousse acrylique viscoélastique, tesa® ACX^{plus} 79311 peut absorber et dissiper les charges dynamiques et statiques.

- Épaisseurs disponibles#: 0,8 mm et 1,5 mm

Caractéristiques

- Excellente performance de collage sur différents types de vernis transparent
- Excellente adhérence sur diverses pièces plastiques telles que PC et ABS
- Bonne stabilité d'adhérence avec résistance à la température à long terme jusqu'à 90°C
- Produit sans PFAS / PFOS
- Application efficace et robuste
- Noyau en mousse acrylique viscoélastique pour compenser les différences d'allongement thermique des pièces collées
- Excellente propriété d'humectation
- Grande résistance à l'humidité et aux UV

Application

tesa® ACX^{plus} 79311 convient aux applications de montage extérieur permanent. Afin de garantir la meilleure performance possible, notre objectif est de comprendre entièrement votre application (y compris les substrats impliqués) pour vous recommander le produit adéquat.

Exemples d'applications#:

- Montage des baguettes
- Montage des arches de roue et des panneaux de bas de caisse
- Montage PDC
- Appliques de montants
- Seuil de porte

tesa[®] ACXplus 79311

Information Produit

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 acrylique | • Epaisseur totale | 1100 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur | gris |
| • Type de protecteur | PE | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|--|----------|---|-----------|
| • Résistance à l'humidité | bon | • Résistance aux produits chimiques | bon |
| • Résistance au choc à froid | très bon | • Résistance en température à court terme | 120 °C |
| • Résistance au cisaillement statique à 90°C | très bon | • Résistance en température long terme | 90 °C |
| • Résistance au vieillissement (UV) | bon | • Temperature range | -40 to 90 |

Adhésion à

- | | | | |
|---|---------|--|---------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) | 37 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 37 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 3 jours) | 40 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 3 jours) | 40 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 expresse 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=79311>