

# tesa® ACXplus 79311

## Information Produit



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

### Description produit

tesa® ACX<sup>plus</sup> 79311 est un ruban mousse acrylique double face pour le montage de pièces d'attachement extérieures automobiles. Il s'agit d'un produit en triple épaisseur, enduit sur les deux faces d'adhésifs spéciaux. Son adhésif haute performance crée une liaison efficace et sécurisée avec les matériaux automobiles typiques des pièces d'habillage (comme les plastiques PC et ABS) et la carrosserie (divers types de vernis transparents). Sa mousse acrylique souple améliore la performance d'adhésion sur les surfaces rugueuses (comme les surfaces nervurées).

De plus, notre produit possède également d'excellentes propriétés d'adhésion dans les conditions de résistance à la haute température jusqu'à 90°C. Grâce à son noyau en mousse acrylique viscoélastique, tesa® ACX<sup>plus</sup> 79311 peut absorber et dissiper les charges dynamiques et statiques.

- Des épaisseurs de 0,8 mm et 1,5 mm sont disponibles

### Caractéristiques

- Excellente performance d'adhésion sur divers vernis transparents
- Excellente adhésion à divers composants plastiques tels que PC et ABS
- Bonne stabilité de collage avec une résistance à long terme à des températures jusqu'à 90°C
- Produit sans PFAS / PFOS
- Application efficace et robuste
- Noyau en mousse acrylique viscoélastique pour compenser les différentes dilatations thermiques des pièces assemblées
- Excellente capacité d'humectation
- Haute résistance à l'humidité et aux UV

### Application

tesa® ACX<sup>plus</sup> 79311 convient pour les applications de montage extérieur permanent. Afin de garantir la meilleure performance possible, notre objectif est de comprendre parfaitement votre application (y compris les substrats concernés) afin de fournir la recommandation produit appropriée.

Quelques exemples d'applications :

- Montage de moulures
- Montage d'élargisseurs d'ailes et de bas de caisse
- Montage de PDC
- Habillages de montants
- Seuils de porte

# tesa<sup>®</sup> 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 au cisaillement statique à 90°C | très bon  |
| • Résistance à la température à court terme | 120 °C   | • Résistance au vieillissement (UV)          | bon       |
| • Résistance à la température à long terme  | 90 °C    | • Résistance aux produits chimiques          | bon       |
| • Résistance au choc à froid                | très 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<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 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>