



# tesa® ACXplus 79011

## Information Produit



Ruban en mousse acrylique double face de 1,1 mm pour le collage de pièces de fixation extérieures automobiles

### Description produit

tesa® ACX<sup>plus</sup> 79011 est un ruban adhésif en mousse acrylique double face pour le collage des pièces de fixation extérieures des automobiles. Il s'agit d'un produit à trois couches, enduit sur les deux faces d'adhésifs BES. Il peut contribuer à éliminer le promoteur d'adhérence dans le processus. Son adhésif BES hautes performances crée une adhérence efficace et sûre sur les pièces de fixation automobiles typiques en plastique BES (comme le PP et le PP/EPDM) et MES (comme l'ABS) sans promoteur d'adhérence.

De plus, notre produit possède d'excellentes propriétés adhésives concernant la résistance à une température élevée de 95 °C. Grâce à son noyau en mousse acrylique viscoélastique, tesa® ACX<sup>plus</sup> 79011 New Primerless Line a la capacité d'absorber et de dissiper les charges dynamiques et statiques.

Des épaisseurs de 0,8 mm et 1,5 mm seront disponibles ultérieurement.

### Caractéristiques

Bonnes performances sur les plastiques BES et les couches transparentes difficiles à fixer sans promoteur d'adhérence

- Excellente stabilité de la fixation avec une résistance à la température à long terme jusqu'à 95 °C
- Produit sans PFAS / PFOS
- Application efficace et robuste
- Noyau en mousse acrylique viscoélastique pour compenser les différentes dilatations thermiques des pièces fixées
- Bonne propriété d'humidification
- Résistance élevée à l'humidité et aux UV

BES : basse énergie de surface.

MES : moyenne énergie de surface

### Application

tesa® ACX<sup>plus</sup> 79011 New Primerless Line convient à une large gamme d'applications de fixation extérieure permanente. Pour garantir les meilleures performances possibles, notre objectif est de bien comprendre votre application (y compris les substrats impliqués) afin de fournir la bonne recommandation de produit.

Exemples d'applications : • Moulures latérales de carrosserie et garnitures décoratives • Emblèmes • Spoilers • Antennes • Garnitures de protection de pilier • Fixation du PDC



# tesa<sup>®</sup> ACXplus 79011

## 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 | LSE              | • Couleur               | gris    |
| • Type de protecteur     | PE               | • Couleur du protecteur | bleu    |

### Propriétés / Valeurs de performance

|                                             |          |                                              |              |
|---------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|--------------|
| • Résistance à l'humidité                   | très 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  | 95 °C    | • Résistance aux produits chimiques          | bon          |
| • Résistance au choc à froid                | très bon | • Temperature range                          | -40 to 95 °C |

### Adhésion à

|                                           |         |                                               |         |
|-------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------|---------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)      | 35 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)        | 40 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 3 jours) | 40 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier ( après 14 jours) | 40 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)       | 30 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier ( après 3 jours)  | 40 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PP (après 3 jours)  | 40 N/cm |                                               |         |



# tesa® ACXplus 79011

Information Produit

## 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=79011>