

# tesa® 77811 Primerless Line

# 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> 77811 peut vous aider à éliminer l'étape du promoteur d'adhérence dans votre processus!

Son adhésif BES haute performance 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 sur différents types de couches transparentes des équipementiers. BES : basse énergie de surface, MES : moyenne énergie de surface Grâce à son noyau en mousse acrylique viscoélastique, tesa® ACX<sup>plus</sup> 77811 Primerless Line a la capacité d'absorber et de dissiper les charges dynamiques et statiques.

Ce produit est disponible dans les épaisseurs 0,5 mm, 0,8 mm et 1,5 mm

### Caractéristiques

Caractéristiques:

- # Haute performance initiale sur les plastiques BES et les couches transparentes difficiles à coller des équipementiers
- # Excellente stabilité de l'adhérence à une plus large gamme de températures
- # Atteint un niveau élevé d'adhérence au pelage juste après l'application
- # Adhérence au pelage supérieure sur les substrats en PP, même à basse température d'application (jusqu'à 5 °C)
- # Noyau en mousse acrylique viscoélastique pour compenser les différentes dilatations thermiques des pièces collées
- # Propriété d'humidification exceptionnelle
- Résistance élevée à l'humidité et aux UV

#### Avantages:

- # Élimine le promoteur d'adhérence dans le processus de production
- # Permet une application beaucoup plus efficace et robuste
- # Réduit le coût total du processus
- # Offre des conditions de travail plus saines

Page 1 sur 3 – En date du 24/07/25 – fr-FR



# tesa® 77811 Primerless Line

# Information Produit

# Caractéristiques

# Permet d'obtenir une production plus respectueuse de l'environnement

# **Application**

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77811 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.

Voici quelques exemples d'applications :

- # Moulures latérales de carrosserie et garnitures décoratives
- # Emblèmes
- # Spoilers
- # Antennes

Clivage

- # Garnitures de protection de pilier
- # Fixation du PDC

# 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	(UV)	
•	Résistance au cisaillement	bon	Temperature range	-40 to +80 °C
	statique à 90°C	•	Test T-block	très bon

• Résistance au vieillissement

bon



# tesa® 77811 Primerless Line

# Information Produit

#### Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur ABS (après 31 N/cm 3 jours)
  Pouvoir adhésif sur ABS 29 N/cm (immédiat, 1 min)
  Pouvoir adhésif sur PP (après 3 38 N/cm jours)
  Pouvoir adhésif sur PP 33 N/cm (immédiat, 1 min)
- Pouvoir adhésif sur Acier (après 35 N/cm 14 jours)
- Pouvoir adhésif sur Acier (après 35 N/cm 3 jours)
- Pouvoir adhésif sur Acier 32 N/cm (immédiat, 1 min)

# **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.

