

## tesa® ACXplus 77808 Primerless Line

#### Information Produit



Ruban en mousse acrylique double face de 0,8 mm pour le collage de pièces de fixation extérieures automobiles

#### Description du produit

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77808 est un ruban adhésif en mousse acrylique double face pour le collage des pièces de fixation extérieures automobiles. Il s'agit d'un produit à trois couches symétriques, enduit sur les deux faces d'un adhésif 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 sur différents types de couches transparentes des équipementiers. Grâce à son noyau en mousse acrylique viscoélastique, tesa® ACX<sup>plus</sup> 77808 Primerless Line a la capacité d'absorber et de dissiper les charges dynamiques et statiques.

Également disponible dans les formats 0,5 mm, 1,1 mm et 1,5 mm

Caractéristiques principales

- Hautes performances initiales sur les plastiques BES et les couches transparentes difficiles à coller sans promoteur d'adhérence
- Niveau d'adhérence au pelage supérieur juste après l'application
- Excellente stabilité du collage à une température d'application aussi basse que 5 °C
- · Produit sans PFAS / PFOS
- · Application efficace et robuste
- · Noyau en mousse acrylique viscoélastique pour compenser les différentes dilatations thermiques des pièces collées
- Excellente 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> 77808 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



## tesa® ACXplus 77808 Primerless Line

#### Information Produit

## **Application**

- \* 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	800 μm
•	Type de masse adhésive	LSE	•	Couleur	gris

## Propriétés / Valeurs de performance

•	Résistance à l'humidité	très bon	•	Résistance en température long	80 °C
•	Résistance au vieillissement	bon		terme	
	(UV)		•	Temperature range	-40 to +80 °C
•	Résistance en température à	120 °C			
	court terme				

#### Adhésion à

•	Pouvoir adhésif sur ABS	26 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier	28 N/cm
	(immédiat)			(immédiat)	
•	Pouvoir adhésif sur ABS (après	28 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier (après	31 N/cm
	3 jours)			14 jours)	
•	Pouvoir adhésif sur PP	29 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier (après	31 N/cm
	(immédiat)			3 jours)	
•	Pouvoir adhésif sur PP (après 3	30 N/cm			
	iours)				

## Infos complémentaires

- Résistance au cisaillement statique testée avec un ruban de 25 mm x 25 mm sur l'acier, poids de 200 g
- PV 15 = protecteur en film HDPE siliconé bleu roi
- Plage de températures : les valeurs dépendent de la charge



# tesa® ACXplus 77808 Primerless Line

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.

