



# tesa® ACXplus 7805 Black Line



## Information Produit

Mousse acrylique double face 0.5 mm pour la fixation extérieure d'accessoires automobiles

## Description du produit

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7805 Black Line est un ruban mousse acrylique double face noir profond pour la fixation extérieure de baguettes et accessoires automobiles. Il offre un pouvoir adhésif élevé sur les vernis incolores à moyenne énergie de surface et sur les plastiques, tels que ABS et ABS chromé. Il a des résultats remarquables sur le PC et le PMMA. Sa résistance exceptionnelle au choc à froid, basée sur un coeur mousse acrylique modifié, permet une fixation fiable même à des températures extrêmement basses.

La viscoélasticité de tesa® ACX<sup>plus</sup> 7805 Black Line permet d'absorber et dissiper parfaitement les charges dynamiques et statiques.

Grâce à cette remarquable caractéristique, tesa® ACX<sup>plus</sup> 7805 Black Line compense les contraintes physiques extrêmes dues aux allongements thermiques différentiels des matériaux assemblés avec des variations rapides de température.

Également disponible en 0.8 mm, 1.1 mm, 1.2 mm et 1.5 mm.

Principales caractéristiques:

- # Couleur noir profond mettant en valeur l'apparence et le design du produit
- # Excellente résistance au choc à froid
- # Résistance élevée à l'humidité et aux UV
- # Coeur mousse acrylique à cellules fermées
- # Coeur mousse acrylique viscoélastique compensant les allongements thermiques différentiels des matériaux assemblés

## Application

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7805 Black Line convient à de nombreuses applications de fixation extérieure d'accessoires. Afin de garantir les meilleurs résultats, notre objectif est de parfaitement comprendre votre application (et les substrats concernés) pour recommander le produit le plus adapté.

Exemples d'application:

- # Emblèmes
- # Antennes
- # Habillages de montants
- # Baguettes décoratives



# tesa<sup>®</sup> ACXplus 7805 Black Line

## 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 | 500 µm     |
| • Type de masse adhésive | Acrylique modifié     | • Couleur          | deep black |
| • Type de protecteur     | PE/PP protection film |                    |            |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                            |          |                                     |          |
|----------------------------|----------|-------------------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture | 1400 %   | • Résistance au vieillissement (UV) | très bon |
| • Résistance à l'humidité  | très bon |                                     |          |

### Adhésion à

- |   |         |  |         |
|---|---------|--|---------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 3 jours) | 18 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier ( après 3 jours) | 21 N/cm |
|---|---------|--|---------|

### Infos complémentaires

PV 25 = Protecteur papier enduit PE siliconisé blanc

PV 29 = Protecteur film bleu soudable à chaud et pouvant recevoir une languette de préhension

Les données d'adhésion sont établies sur base du protecteur PV25.

### 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 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=07805>