

# TESA® ACXplus 7255

## Multi-usage (MP)

### Information Produit



#### Ruban adhésif acrylique double face 1000 µm

tesa® ACXplus 7255 MP est un adhésif double face transparent à âme acrylique.

Le noyau acrylique viscoélastique de tesa® ACXplus 7255 MP absorbe et dissipe les charges dynamiques et statiques. En raison de cette singulière formulation, ce ruban à âme acrylique double face est capable de compenser les allongements thermiques des pièces collées.

#### Application principale

- La famille de produits tesa® ACXplus MP convient à une large gamme d'applications de collage polyvalentes.
- Pour assurer les meilleures performances possibles, notre objectif est de bien comprendre l'application (y compris les substrats impliqués) afin de fournir la bonne recommandation de produit.
- La série tesa® ACXplus 725x est particulièrement adaptée au collage de matériaux transparents et translucides tels que le verre ou acrylique pour recevoir un collage clair optique.

#### 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.

#### Données techniques

- |                       |                  |                    |               |
|-----------------------|------------------|--------------------|---------------|
| • Matériau de support | acrylique solide | • Épaisseur totale | 1000 µm       |
| • Couleur             | transparente     | • Type d'adhésif   | acrylique pur |

#### Adhésion à

- |                         |           |                             |           |
|-------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|
| • Acier (après 3 jours) | 24,0 N/cm | • Aluminium (après 3 jours) | 24,0 N/cm |
|-------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|

#### Propriétés

- |   |        |  |        |
|---|--------|--|--------|
| • Résistance à la température à court terme | 200 °C | • Résistance à la température à long terme | 100 °C |
|---|--------|--|--------|

#### Informations Complémentaires

Veillez noter que nous vous recommandons d'utiliser tesa® Adhesion Promoter comme prétraitement de surface. Elle entraîne une importante amélioration des niveaux d'adhérence, évite l'infiltration d'humidité et favorise la résistance à long terme contre les facteurs environnementaux.

Le promoteur d'adhésion tesa® à utiliser dépend des supports et de l'application.

Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller afin de trouver la bonne solution.

Pour les applications extérieures permanentes avec des exigences de charge, notre première recommandation est tesa® ACX plus 707x.

#### Versions de doublure :

- PV42 : support en papier blanc - de marque

#### Note importante :

Le produit décrit dans ce bulletin technique peut être utilisé pour des applications très diverses. Nous vous recommandons de réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée et d'assurer que notre produit satisfait à ses contraintes et de nous consulter préalablement à toute utilisation particulière. Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions de ventes, les usages et la législation en vigueur. En cas de questionnement le bulletin technique du fabricant fait foi.