

tesa® ACXplus 7074

Information Produit



Ruban mousse acrylique double face 1000 µm

Description produit

La série tesa® ACX^{plus} 707x convient à une large gamme d'applications de collage. Pour des collages puissants et durables, même sur des matériaux présentant des caractéristiques de surface différentes. Le noyau viscoélastique compense les dilatations thermiques des composants collés tout au long du cycle de vie du produit final, avec des plages de température de -20 °C à 80 °C. La série tesa® ACX^{plus} 707x est un ruban mousse acrylique haute performance pour des applications de montage permanentes en intérieur et en extérieur.

Caractéristiques

- Excellente résistance au choc thermique à froid jusqu'à -40 °C
- En combinaison avec nos promoteurs d'adhérence, un collage sûr et fiable en conditions extérieures

Application

Des exemples d'applications de montage dans différentes industries (p. ex. fenêtres & portes, ascenseurs, transport, appareils, aménagement intérieur) incluent :

- Barres de renfort / raidisseurs
- Petits bois
- Design affleurant
- Habillage intérieur
- Vitrage à sec

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 | 1000 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique pure | • Couleur | noir |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|--------|--|--------|
| • Résistance à la température à court terme | 220 °C | • Résistance à la température à long terme | 120 °C |
|---|--------|--|--------|

tesa® ACXplus 7074

Information Produit

Adhésion à

- | | | | |
|--|--------|---|---------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) | 5 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat) | 16 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 6 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 33 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PP (immédiat) | 1 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 3 jours) | 32 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours) | 1 N/cm | | |

Infos complémentaires

Pour plus de données techniques, veuillez cliquer sur le lien suivant pour ouvrir notre fiche d'informations techniques :

<https://www.tesa.com/ACXplus/TI-sheet>

Afin de garantir les meilleures performances possibles, notre objectif est de comprendre pleinement l'application (y compris les substrats impliqués) afin de fournir la meilleure recommandation produit. Veuillez noter que pour les applications extérieures, nous recommandons d'utiliser le tesa® Adhesion Promoter comme prétraitement de surface. Il entraîne une amélioration significative des niveaux d'adhérence, évite l'infiltration d'humidité et favorise une résistance à long terme face à des facteurs environnementaux difficiles.

Options de liner :

- PV22 : Liner papier blanc – marqué
- PV24 : Liner film bleu – non marqué

Certificats :

- tesa® ACX^{plus} 7076 est reconnu conformément à la norme UL 746C. Dossier UL QOQW2.E309290
- Éligible à un crédit selon LEED

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=7074>