

tesa® ACXplus 73205

Information Produit

Ruban double-face à noyau acrylique de 500 µm

Description du produit

tesa® ACX^{plus} 73205 est un ruban mousse acrylique double-face haute performance offrant une excellente transparence. Ses propriétés viscoélastiques absorbent les contraintes, combrent les écarts et assurent des collages forts et durables, même sur des surfaces irrégulières. Il est spécialement conçu pour le collage de matériaux transparents ou translucides, tels que le verre, l'acrylique ou le polycarbonate, offrant une liaison pratiquement invisible. Sa clarté optique le rend idéal pour les applications nécessitant une finition impeccable et esthétique.

Caractéristiques

- Haute clarté optique : conçu pour le collage de supports transparents
- Force d'adhésion durable : résistant à la température, aux UV et au vieillissement
- Compense l'allongement thermique dans les pièces collées
- Excellente adhérence sur les plastiques transparents et le verre
- Adhésion immédiate avec force de collage finale élevée
- Composition sans PFAS/PFOS : fabriqué sans substances perfluorées, pour des solutions de collage plus sûres et plus durables.

Application

tesa® 73205 convient à une variété d'applications de collage exigeantes, y compris :

- Signalétique et plaques nominatives transparentes
- Fixation de panneaux décoratifs transparents
- Collage de profilés translucides
- Applications nécessitant des lignes de collage pratiquement invisibles (par ex. présentoirs de vente, appareils électroménagers et éléments de design d'intérieur)

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 pure | • Couleur | transparent |
| • Type de protecteur | blanc | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|--------|--|--------|
| • Résistance en température à court terme | 180 °C | • Résistance en température long terme | 100 °C |
|---|--------|--|--------|

tesa® ACXplus 73205

Information Produit

Adhésion à

- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 15 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PMMA (après 14 jours) | 12 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 19 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours) | 11 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Verre (après 14 jours) | 20 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) | 14 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) | 16 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 20 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours) | 13 N/cm | | |

Infos complémentaires

tesa® 73210 convient à une utilisation intérieure et extérieure. Il offre des performances fiables dans une large plage de températures et de conditions environnementales. Pour des résultats optimaux, les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de contaminants. Il est recommandé de réaliser des tests spécifiques à l'application avant une utilisation à grande échelle. Pour un accompagnement technique et des résultats de collage optimaux, consultez un spécialiste tesa®.

Options de protecteur :

- PV26 : Protecteur papier blanc – sans marquage (160 µm)

Épaisseurs supplémentaires disponibles :

- tesa® 73210 - 1000 µm

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=73205>