

tesa® ACXplus 73210

Information Produit

Ruban mousse acrylique double face 1000 µm

Description produit

tesa® ACX^{plus} 73210 est un ruban mousse acrylique double face haute performance offrant une excellente transparence. Ses propriétés viscoélastiques absorbent les contraintes, comblent les écarts et assurent des assemblages solides 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 quasiment invisible. Sa transparence optique le rend idéal pour les applications nécessitant une finition homogène et esthétique.

Caractéristiques

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

Application

Le tesa® 73210 convient à une variété d'applications d'assemblage exigeantes, telles que :

- Signalétique et plaques signalétiques transparentes
- Montage de panneaux décoratifs transparents
- Assemblage de profils translucides
- Applications nécessitant une ligne de collage quasiment invisible (par ex. présentoirs de vente, appareils ménagers et éléments de design intérieur)

Informations techniques (valeurs moyennes)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|------------------|--------------------|-------------|
| • Support | Mousse acrylique | • Epaisseur totale | 1000 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 73210

Information Produit

Adhésion à

- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 15 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PMMA (après 14 jours) | 18 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 28 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours) | 14 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Verre (après 14 jours) | 23 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) | 15 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) | 23 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 25 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours) | 15 N/cm | | |

Infos complémentaires

tesa® 73210 convient pour une utilisation intérieure comme extérieure. Il offre des performances fiables sur une large plage de températures et dans diverses conditions environnementales. Pour des résultats optimaux, les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de contaminants. Il est recommandé d'effectuer des tests spécifiques à l'application avant une utilisation à grande échelle. Pour une assistance technique et des résultats d'assemblage optimaux, contactez un spécialiste tesa®.

Options de protecteur :

- PV26 : protecteur papier blanc – non-imprimé (160 µm)

Épaisseurs disponibles supplémentaires :

- tesa® 73205 - 500µm

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=73210>