

tesa® ACXplus 73308

Information Produit

Ruban mousse acrylique double face 800 µm

Description produit

Le ruban à âme acrylique tesa® 73308 est un ruban mousse double face haute performance conçu pour les applications de collage exigeantes. Grâce à son âme acrylique noire de 800 µm d'épaisseur et son adhésif acrylique modifié, il offre des assemblages solides et durables. Il est particulièrement adapté à la plupart des surfaces thermolaquées, ainsi qu'au verre et à de nombreux matériaux plastiques, offrant une grande polyvalence de collage sur une large gamme de substrats. Conçu pour remplacer les fixations mécaniques traditionnelles, il permet des designs élégants et épurés sans compromettre la résistance. Ses propriétés viscoélastiques assurent une excellente dissipation des contraintes et un bon comblement des irrégularités, même sur des surfaces non régulières. tesa® 73308 est idéal pour les collages permanents où la fiabilité et l'esthétique sont essentielles.

Caractéristiques

- Solution de collage permanent haute résistance avec une durabilité à long terme
- Noyau mousse acrylique viscoélastique pour une excellente conformabilité et dissipation des contraintes
- Adhère sur des matériaux à énergie de surface élevée, moyenne ou faible y compris les surfaces thermolaquées, les métaux, plastiques et verre
- Élimine la nécessité de rivets, vis, soudure ou colles liquides
- Couleur noire avec protecteur papier pour une manipulation facile et une application discrète
- Excellente résistance à l'humidité, à la température et aux agressions extérieures
- Permet l'emploi de matériaux plus fins, plus légers et différents
- Force d'adhésion immédiate grâce à un adhésif sensible à la pression
- Composition sans PFAS/PFOS : fabriquée sans substances perfluorées, pour des solutions de collage plus sûres et plus durables.

Application

tesa® 73308 convient à une variété d'applications de collage exigeantes, notamment :

- Collage de bandes décoratives et de panneaux dans l'électroménager et l'électronique
- Fixation de plaques signalétiques et de logos sur des produits grand public et industriels
- Montage d'écrans électroniques et de dalles tactiles
- Assemblage panneau-châssis et raidisseur-panneau
- Collage verre-métal pour les portes de fours et lave-linge
- Collage intérieur et extérieur dans les véhicules utilitaires et ferroviaires
- Montage de signalétique et d'affichages
- Collage de joints et de garnitures dans le CVC et le gros électroménager
- Collage structurel dans le bâtiment et l'industrie générale

tesa® ACXplus 73308

Information Produit

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 | • Type de protecteur | blanc |
| • Type de masse adhésive | Acrylique modifié | • Epaisseur totale | 800 µm |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|--------|--|--------|
| • Résistance en température à court terme | 160 °C | • Résistance en température long terme | 100 °C |
|---|--------|--|--------|

Adhésion à

- | | | | |
|--|---------|---|---------|
| • Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours) | 22 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PMMA (après 14 jours) | 37 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours) | 26 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours) | 20 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur Verre (après 14 jours) | 28 N/cm | • Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) | 41 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) | 40 N/cm | • Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours) | 31 N/cm |
| • Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours) | 18 N/cm | | |

Infos complémentaires

tesa® 73308 convient pour une utilisation intérieure et extérieure. Il offre des performances fiables sur 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 un usage à grande échelle. Pour un support technique et des conseils sur le collage, consultez un spécialiste tesa®.

Options pour le protecteur papier :

- PV25 : protecteur papier blanc (PE enduit) - non marqué (130 µm)

Épaisseurs supplémentaires disponibles :

- tesa® 73305 - 500 µm
- tesa® 73311 - 1100 µm

tesa® ACXplus 73308

Information Produit

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=73308>