

tesa® 62935

Information Produit



Ruban mousse PE double face 1000µm

Description produit

tesa® 62935 est un ruban mousse PE double face destiné aux applications de montage constructif. Il se compose d'une mousse PE de haute qualité offrant une grande résistance interne et est équipé d'un adhésif acrylique modifié.

Avantages du produit :

- Adhésif polyvalent pour une adhésion immédiate élevée sur de nombreux supports
- Niveau d'adhésion final élevé pour une performance de collage sécurisée
- Entièrement adapté à l'extérieur : résistant aux UV, à l'eau et au vieillissement
- Compense les différents coefficients de dilatation thermique des matériaux dissemblables
- Forte adhésion immédiate même avec une pression d'application faible
- Très bonne absorption des chocs thermiques

Caractéristiques

- Adhésif polyvalent pour une adhésion immédiate élevée sur de nombreux supports
- Certification pour contact cutané selon ISO 10993-5 et ISO 10993-10
- Niveau d'adhésion final élevé pour une performance de collage sécurisée
- Entièrement adapté à l'extérieur : résistant aux UV, à l'eau et au vieillissement
- Compense les différents coefficients de dilatation thermique des matériaux dissemblables
- Forte adhésion immédiate même avec une pression faible
- Très bonne absorption des chocs thermiques

Application

Exemples d'applications de montage (liste non exhaustive) :

- Miroirs et panneaux de verre colorés
- Écrans d'habillage décoratifs en aluminium sur appareils électroniques
- Poignées de porte pour meubles de cuisine
- Pièces plastiques moulées

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 PE | • Epaisseur totale | 1000 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur | noir/blanc |

tesa® 62935

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	345 %	• Résistance au cisaillement statique à 23°C	bon
• Résistance à la rupture	12 N/cm	• Résistance au cisaillement statique à 40°C	bon
• Résistance à la température à court terme	80 °C	• Résistance au vieillissement (UV)	bon
• Résistance à la température à long terme	80 °C	• Tack	bon

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	17 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	2.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	17 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	6 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	2.7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	17 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	12.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	17 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	17 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	17 N/cm

Infos complémentaires

Variante de protecteur :

- Papier glassine brun PVO (71 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=62935>