

tesa® 62934

Information Produit



Adhésif de fixation double face mousse PE

Description produit

tesa® 62934 est un adhésif double face mousse PE pour des applications de fixation constructives. Il est composé d'un support mousse PE conforme et d'une masse adhésive en acrylique à fort tack.

Avantages du produit:

- masse adhésive polyvalente pour une adhésion immédiate élevée sur de nombreux substrats
- performance de collage sûre
- résistant aux UV, à l'eau et au vieillissement
- compense les différents coefficients de dilatation thermique des matériaux
- collage immédiat même avec une faible pression
- très bonne absorption des chocs au froid

Application

- écrans décoratifs en aluminium sur les biens bruns
- poignées de portes sur les meubles de cuisines
- pièces en plastique moulé
- miroirs et panneaux en verre coloré

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 | 800 µm |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack | • Couleur | noir/blanc |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|---|--------|--|-----|
| • Allongement à la rupture | 250 % | • Résistance au cisaillement statique à 23°C | bon |
| • Résistance à la rupture | 8 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 |

tesa® 62934

Information Produit

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	17 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	17 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	17 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	2.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	17 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	5.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	17 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	15 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	15 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	17 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	17 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	17 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	2.7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	17 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	2.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	17 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	12.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	17 N/cm

Infos complémentaires

Variante de protecteurs:

PV0 brun papier glacé (71µm)

PV14 blanc protecteur papier enduit PE (120µm)

PV10 rouge protecteur film (120µm)

tesa® 62934 a été testé par TÜV Rheinland, Allemagne. Le test confirme la performance adhésive à long terme après les tests au climat réf. IEC 61215/61646 et une résistance en température de 85°C. (n° du rapport TÜV 21209595).

Adhésion au pelage:

-immédiate: la mousse se délamine de l'acier, l'aluminium et l'ABS

- après 14 jours: la mousse se délamine sur acier, ABS, aluminium, PC, PS, PET et PVC

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.