

tesa® 62936

Information Produit



Adhésif de fixation double face mousse PE

Description produit

tesa® 62936 est un adhésif double face mousse PE pour des applications de fixation constructives. Il est composé d'un support mousse PE conformable 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

Caractéristiques

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- High ultimate adhesion level for a secure bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- · Very good cold shock absorbtion

Application

- panneaux de revêtements de murs intérieurs
- profilés caoutchouc pour protéger les réfrigérateurs en magasins
- pièces en plastique moulé par injection
- · 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	1600 µm
•	Type de masse adhésive	acrylique à fort tack	•	Couleur	noir/blanc



tesa® 62936

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

 Allongement à la rupture Résistance à la rupture Résistance à l'humidité Résistance à la température à court terme Résistance à la température à long terme Résistance au cisaillement statique à 23°C 	175 % 9 N/cm très bon 80 °C 80 °C	 Résistance au cisaillement statique à 40°C Résistance au vieillissement (UV) Résistance aux assouplissants Résistance aux produits chimiques Tack 	bon bon bon bon bon
Adhésion aux valeurs			
 Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat) 	17 N/cm	 Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours) 	19 N/cm
Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	19 N/cm	Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	3 N/cm
Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	15 N/cm	 Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours) 	7 N/cm
Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	19 N/cm	 Pouvoir adhésif sur PS (immédiat) 	19 N/cm
Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	19 N/cm	 Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours) 	19 N/cm
 Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours) 	19 N/cm	 Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat) 	19 N/cm
Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	2 N/cm	 Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours) 	19 N/cm
 Pouvoir adhésif sur PE (après 14 	3 N/cm	 Pouvoir adhésif sur Acier 	16 N/cm

Infos complémentaires

Pouvoir adhésif sur PET

(immédiat)

Variantes de protecteurs:

PVO brun papier glacé (71µm)

PV14 blanc protecteur papier enduit PE (120µm)

PV10 rouge protecteur film (120µm)

tesa® 62936 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).

(immédiat)

14 jours)

• Pouvoir adhésif sur Acier (après

Adhésion au pelage:

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

15 N/cm

19 N/cm



tesa® 62936

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.

