



tesa[®] 4968

Information Produit



295µm double sided white PVC film tape

Description produit

tesa[®] 4968 is a white, double-sided mounting tape with a highly tackified acrylic adhesive and PVC backing. The thick double-sided PVC film tape has exceptional bonding performance and is used in various different industries, frequently used for fastening heavy signs and point-of-sale displays. The tackified acrylic adhesive features excellent adhesive performance, offering a reliable bond, often also on low energy surfaces and rough or slightly dirty substrates. The strong adhesive and PVC backing make the tape highly resistant to numerous factors, including plasticizers, humidity, aging, UV light, and chemicals. tesa[®] 4968 offers a very high initial bond immediately after application and is ideal for various long-term mounting applications.

Caractéristiques

- Excellent adhesion and bonding strength, often also on low surface energy surfaces
- Immediate functionality of the laminated bond due to excellent initial tack
- Light and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Very good plasticizer resistance

Application

- tesa[®] 4968 is the perfect solution for mounting decorative POS materials and displays
- Mounting signs and scales
- Bonding during assembly of moldings and trims in the furniture industry
- Ideal for mounting plastic or wooden trims
- Mounting nonheated exterior car mirrors onto the holding plates

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	film PVC	• Couleur	blanc
• Type de masse adhésive	acrylique à fort tack	• Couleur du protecteur	brun
• Type de protecteur	Papier	• Epaisseur du protecteur	69 µm
• Epaisseur totale	295 µm	• Poids du protecteur	80 g/m ²

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04968>



tesa[®] 4968

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	130 %	• Résistance aux assouplissants	très bon
• Résistance à la rupture	30 N/cm	• Résistance aux produits chimiques	bon
• Résistance à l'humidité	très bon	• Résistance en température à court terme	70 °C
• Résistance au cisaillement statique à 23°C	bon	• Résistance en température long terme	60 °C
• Résistance au cisaillement statique à 40°C	moyen	• Tack	très bon
• Résistance au vieillissement (UV)	bon	• Temperature resistance min.	-40 °C

Adhésion aux valeurs

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	13.1 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	11 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	20 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	14.1 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	10.3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	11.9 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	20.7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	18.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	13.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	10.6 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	24.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	25.3 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	9.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	12.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	12.7 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	21.2 N/cm



tesa[®] 4968

Information Produit

Disclaimer

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=04968>