

tesa® Professional 4965

TESA 64621 PV1



Information Produit

Ruban de montage transparent double face de 205 µm

Le tesa® 4965 est un ruban de montage transparent double face composé d'un substrat PET et d'une masse adhésive acrylate modifiée. Les côtés adhésifs sont recouverts d'un film rouge. Le ruban de montage est capable de résister longtemps à des températures de 100° C maximum. Facile à utiliser, il présente une excellente force adhésive sur les surfaces lisses, telles que le verre, le carrelage, le bois et le plastique en général. Le ruban de montage fin résiste aux dégâts provoqués par (certaines) substances chimiques, l'humidité, les agents adoucissants et la lumière UV. Ainsi, il peut être utilisé pour de nombreuses applications en intérieur et extérieur.

Caractéristiques

- fixation de pièces en plastique ABS dans l'industrie automobile
- montage auto-adhésif de profilés caoutchouc/EPDM
- montage de profilés décoratifs et de moulures dans l'industrie du meuble
- fixation de batteries, lentilles et écrans tactiles dans l'industrie électronique

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.

Données techniques

• Support	film PET	• Type de masse adhésive	acrylique à fort tack
• Couleur	transparent	• Allongement à la rupture	50 %
• Epaisseur totale	205 µm	• Résistance à la rupture	20 N/cm

Pouvoir adhésif sur

• Acier (immédiat)	11.5 N/cm	• Acier (après 14 jours)	11.8 N/cm
• ABS (immédiat)	10.3 N/cm	• ABS (après 14 jours)	12.0 N/cm
• Aluminium (immédiat)	9.2 N/cm	• Aluminium (après 14 jours)	10.6 N/cm
• PC (immédiat)	12.6 N/cm	• PC (après 14 jours)	14.0 N/cm
• PE (immédiat)	5.8 N/cm	• PE (après 14 jours)	6.9 N/cm
• PET (immédiat)	9.2 N/cm	• PET (après 14 jours)	9.5 N/cm
• PP (immédiat)	6.8 N/cm	• PP (après 14 jours)	7.9 N/cm
• PS (immédiat)	10.6 N/cm	• PS (après 14 jours)	12.0 N/cm
• PVC (immédiat)	8.7 N/cm	• PVC (après 14 jours)	13.0 N/cm

tesa® Professional 4965

TESA 64621 PV1



Information Produit

Propriétés

- | | | | |
|-------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-----|
| • Résistance en température à court terme | 200 °C | • Résistance aux produits chimiques | ●●● |
| • Résistance en température long terme | 100 °C | • Résistance aux assouplissants | ●●● |
| • Tack | ●●● | • Résistance au cisaillement statique à 23°C | ●●● |
| • Résistance au vieillissement (UV) | ●●●● | • Résistance au cisaillement statique à 40°C | ●●● |
| • Résistance à l'humidité | ●●●● | | |

Evaluation dans la gamme tesa: ●●●● très bon ●●● bon ●● moyen ● faible

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=04965>