



tesa® 59651 - Team 4965 Thick



Information Produit

Ruban film PET transparent double face de 300 µm

Description produit

tesa® 59651 - Team 4965 Thick est un ruban adhésif industriel transparent, double face, composé d'un support PET et d'une masse adhésive acrylique modifiée. Ce ruban adhésif double face est une version épaisse de tesa® 4965 Original, et son adhésif est basé sur une technologie brevetée et protégée. tesa® 59651 - Team 4965 Thick est utilisé dans différentes industries pour des applications de laminage et de fixation, souvent pour la fixation de pare-chocs ou le collage d'éléments de porte. Ce ruban adhésif industriel double face est capable de résister à de nombreux facteurs environnementaux tels que l'humidité, les rayons UV et des températures allant jusqu'à 200 °C pendant une durée limitée. La masse adhésive acrylique tackifiée offre une excellente tenue sur diverses surfaces, un tack élevé et une bonne résistance au cisaillement.

Plusieurs produits sont dotés de cette conception unique et performante. L'ensemble de ces produits constitue Team 4965. Cette gamme de rubans films adhésifs double face permet de trouver facilement le ruban adhésif répondant le mieux aux demandes, produits et procédés des clients. Découvrez les avantages de la gamme complète tesa® 4965 ici :

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Caractéristiques

- Épaisseur : 300 µm
- Haute résistance aux conditions environnementales exigeantes
- Force de fixation supérieure même sur les surfaces à basse énergie de surface
- Hautes performances de maintien à des températures élevées
- Bonnes performances de manipulation dans les processus de transformation

Application

- tesa® 59651 – Team 4965 Thick est utilisé dans différentes industries pour des applications de fixation et de laminage
- Fixation sur le rail du pare-chocs
- Collage d'éléments de porte

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	film PET	• Couleur	transparent
• Type de masse adhésive	Acrylique modifié	• Couleur du protecteur	brown/blue logo
• Type de protecteur	Papier	• Epaisseur du protecteur	69 µm
• Epaisseur totale	300 µm	• Poids du protecteur	80 g/m ²

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=59651>



tesa[®] 59651 - Team 4965 Thick

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	50 %	• Résistance au cisaillement statique à 23°C	très bon
• Résistance à la rupture	20 N/cm	• Résistance au cisaillement statique à 40°C	très bon
• Résistance à l'humidité	très bon	• Résistance au vieillissement (UV)	bon
• Résistance à la température à court terme	200 °C	• Résistance aux assouplissants	bon
• Résistance à la température à long terme	100 °C	• Résistance aux produits chimiques	bon
• Résistance à la température min.	-40 °C	• Tack	bon

Adhésion aux valeurs

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	10.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	7.7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	11 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	9.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	9.3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	8.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	9.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	13.3 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	12.6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	8.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	14.3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	14.7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	6 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	13.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	6.4 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	14.5 N/cm



tesa[®] 59651 - Team 4965 Thick

Information Produit

Infos complémentaires

Selon l'analyse VDA278, tesa[®] 59651 – Team 4965 Thick ne contient pas de substances uniques restreintes par le projet de réglementation GB (Chine) ainsi que par la directive de concentration intérieure du ministère de la Santé, du Travail et du Bien-être (Japon).

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=59651>