

tesa® 4964

Information Produit



Ruban adhésif double-face avec support en tissu

Description produit

tesa® 4964 se compose d'un support en tissu flexible et résistant à la déchirure, doté d'un système adhésif en caoutchouc.

Des tests initiaux doivent être réalisés avant de monter tesa® 4964 sur des surfaces plastifiées.

Aspects durables

> 50 % de teneur en carbone d'origine biologique dans le produit total sans intercalaire (testé selon EN 16640)



Pour plus d'informations: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caractéristiques

- L'adhésif présente une forte masse appliquée, ce qui le rend particulièrement adapté aux applications de montage sur surfaces irrégulières.
- tesa® 4964 peut être retiré dans la plupart des cas sans laisser de résidus adhésifs sur les surfaces saines.

Application

- Pose de moquette
- Usinage de nids d'abeilles
- Contrecollage de semelles de chaussures et de protège-talons (fabrication de cuir)
- Raboutage de bandes de tissu

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	toile	• Epaisseur totale	390 µm
• Type de masse adhésive	caoutchouc naturel	• Couleur	blanc
• Biosourcé (teneur en biocarbone)	50 %		

tesa® 4964

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

• Allongement à la rupture	6 %	• Résistance au cisaillement statique à 40°C	faible
• Résistance à la rupture	80 N/cm	• Résistance au vieillissement (UV)	moyen
• Résistance à l'humidité	moyen	• Résistance aux assouplissants	bon
• Résistance à la température à court terme	110 °C	• Résistance aux produits chimiques	faible
• Résistance au cisaillement statique à 23°C	moyen	• Tack	très bon

Adhésion à

• Pouvoir adhésif sur ABS (immédiat)	7.3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PET (après 14 jours)	7.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur ABS (après 14 jours)	7.8 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (immédiat)	6.8 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat)	7.2 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	6.9 N/cm
• Pouvoir adhésif sur Aluminium (après 14 jours)	7.3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (immédiat)	7.2 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (immédiat)	7.4 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PS (après 14 jours)	7.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PC (après 14 jours)	7.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (immédiat)	6.9 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (immédiat)	5.3 N/cm	• Pouvoir adhésif sur PVC (après 14 jours)	7 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PE (après 14 jours)	5.4 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (immédiat)	7.5 N/cm
• Pouvoir adhésif sur PET (immédiat)	6.5 N/cm	• Pouvoir adhésif sur Acier (après 14 jours)	7.6 N/cm

Infos complémentaires

Versions supplémentaires de produit spécialement conçues pour l'usinage de nids d'abeilles :
PV15 : Ruban adhésif double-face avec support en tissu ; intercalaire en papier glassine brun

Variantes d'intercalaires :

PV0 : Papier glassine brun (standard)

tesa® 4964

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.



Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=4964>