

tesa® 4964

Information Produit



Ruban double face avec support en toile

Description du produit

tesa® 4964 se compose d'un support en toile flexible, résistant à la déchirure et d'un système adhésif en caoutchouc naturel. Le ruban double face offre une résistance temporaire aux UV, au vieillissement, à l'humidité et aux assouplissants. Avec sa masse adhésive épaisse, il convient particulièrement aux applications de fixation sur des surfaces irrégulières. L'adhésif en caoutchouc naturel se caractérise par une excellente adhérence et un temps de prise court après application. tesa® 4964 peut être retiré sans laisser de résidus dans la plupart des cas. Il est recommandé de procéder à des tests avant d'utiliser tesa® 4964 sur des surfaces plastifiées.

Sustainable Aspects



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

Application

• Le ruban double face est particulièrement adapté à la fixation sur des surfaces rugueuses et fibreuses, pour la pose de moquette par exemple.

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

biocarbone)

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

Propriétés / Valeurs de performance

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



tesa® 4964

Information Produit

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/cn
 Pouvoir adhésif sur Aluminium (immédiat) 	7.2 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur PP (après 14 jours)	6.9 N/cn
 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/cn
 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

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.

