

information produit

tesa® 51206

Adhésif PE UHMW résistant à l'abrasion et anti-rayures et glissant

tesa® 51206 est un adhésif PE haute densité résistant au vieillissement et à l'abrasion avec une masse adhésive en acrylique.

- très bonnes propriétés de glissement
- très faible usure et faible coefficient de friction
- excellente résistance aux produits chimiques comme les acides, l'alcalin et les gaz agressifs
- très bonne absorption des bruits
- résistance aux entailles exceptionnellement élevée
- capacité d'absorption d'énergie élevée sous des contraintes importantes

Principale application

Pour l'utilisation dans l'industrie des transports, de l'emballage, de l'alimentaire, de l'impression, du plastique, de l'aluminium et du textile.

- aide pour le glissement des toits de voitures, des photocopieurs, des fax, des tables de dessin, des distributeurs de monnaie et de cigarettes, etc.
- protection des harnais dans les zones de forte friction
- réduction du bruit et de l'usure dans les profilés
- équipement des convoyeurs à bandes comme surface de glissement
- réduction du bruit sur les lignes de remplissage de bouteilles et d'emballage

Données techniques

▪ Support	PE	▪ Pouvoir adhésif sur acier	4.3 N/cm
▪ Couleur	translucide	▪ Allongement à la rupture	300 %
▪ Epaisseur totale	114 µm	▪ Résistance à la rupture	43 N/cm
▪ Type de masse adhésive	acrylique pure	▪ Type de protecteur	glassine

Propriétés

- | | | | |
|---------------------------|------|-----------------------------------|------|
| ▪ Résistance à l'abrasion | ●●●● | ▪ Insonorisation/anti-bruit | ●●● |
| ▪ Conformable | ●●●● | ▪ Propriétés d'auto-lubrification | ●●●● |

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

Infos complémentaires

tesa® 51206 est proposé avec un protecteur papier pour la transformation et le matriçage

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51206>

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.