

tesa® 51206

Information Produit



Ruban spécial en PE-UHMW à effets glissants pour la prévention des grincements et la protection contre l'usure

Description produit

tesa® 51206 est un ruban en PE haute densité résistant au vieillissement et à l'abrasion, doté d'un pouvoir adhésif très élevé.

Caractéristiques

- · La translucidité facilite l'application dans les zones visibles
- · Ruban auto-lubrifiant avec d'excellentes propriétés de glissement pour réduire l'usure et la friction
- Capacité élevée d'absorption d'énergie même en cas de fortes sollicitations

Application

tesa® 51206 est spécialement conçu pour la prévention des grincements à l'intérieur et la protection contre l'usure sur la ligne d'assemblage afin de garantir une protection fiable :

- Masquage des composants métalliques à arêtes vives
- · Glissement des composants délicats
- · Prévention du bruit et de l'usure, par exemple causés par les éléments de garniture
- Protection des faisceaux dans les zones à forte friction

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	PE	•	Epaisseur totale	114 µm
•	Type de masse adhésive	acrylique pure	•	Couleur	translucide
•	Type de protecteur	blanc			

Propriétés / Valeurs de performance

•	Allongement à la rupture	300 %	•	Résistance à l'abrasion	très bon
•	Résistance à la rupture	43 N/cm			

Adhésion à

Pouvoir adhésif sur acier
4.3 N/cm

Infos complémentaires

Le matériau peut être fourni en découpes personnalisées, en rouleaux ou en feuilles sous la référence tesa® 54206.



tesa® 51206

Information Produit

Infos complémentaires

Le département solutions d'automatisation et d'application de tesa fournit des équipements personnalisés et des outils d'application conçus sur mesure pour améliorer la productivité.

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.

