

Rubans adhésifs pour la cuisine, le nettoyage et les appareils de soins personnels

Le ruban adhésif offre une méthode d'assemblage plus rapide et plus propre que les vis, ce qui évite d'avoir recours à des outillages en plastique plus complexes et prévient l'endommagement des filetages, tout en permettant une manipulation immédiate pendant la production.

En remplaçant les fixations mécaniques, le ruban adhésif réduit à la fois le poids et le coût, tout en créant une ligne de collage continue qui répartit les contraintes de manière plus homogène entre les composants. Il permet également d'obtenir des designs plus fins, des joints invisibles et de meilleures performances acoustiques grâce à la réduction des vibrations.

Comme les rubans adhésifs modernes adhèrent de manière fiable aux métaux, au verre et même aux plastiques à basse énergie de surface tels que le PP, le PE et l'ABS, ils offrent une grande compatibilité avec les matériaux. Disponibles en rouleaux, en bobines ou sous forme de découpes de haute précision, ils s'intègrent parfaitement aux chaînes de montage manuelles ou entièrement automatisées.



1 Affichages / Panneaux de contrôle / Pièces décoratives

Rubans de transfert et rubans film fins double face à faible teneur en COV offrant un rendu esthétique soigné et une résistance élevée au cisaillement, y compris pour les plastiques BES, par exemple **tesa® série 4965**, **tesa® 4950-LSE**, **tesa® 74515-LSE**

2 Emblèmes / étiquettes

Rubans de transfert compatibles avec divers matériaux, par exemple **tesa® série 7551x** et **tesa® série 521xx**

3 Tampons, mousses, accessoires et fixations d'outils

Rubans mousse non tissés pour les têtes de balai, les supports de tampons, les accessoires de nettoyage ; excellent sur les surfaces rugueuses ou poreuses, par exemple **tesa® 4962-NW**, **4952-PE Foam et tesa® série ACX^{plus}**

4 Électronique interne (moteurs, batteries, chargeurs, capteurs)

Fixation sûre grâce à la technologie innovante « Debonding on Demand » et à des solutions de rubans adhésifs film et fonctionnels double face, par exemple **tesa® série 7044x DoD**, **tesa® famille 4965**, **tesa® séries ECT et TCT**

5 Masquage pour revêtement peinture poudre d'appareils de luxe

Rubans de masquage en silicone PET résistant aux hautes températures, garantissant des finitions en revêtement peinture poudre nettes et sans défaut sur des pièces métalliques compactes au design soigné, alliant esthétique et durabilité, par exemple **tesa® 50600-80 µm** et **tesa® 50650-55 µm (220 °C/30 min)**

6 Étiquettes de sécurité et d'avertissement

Les solutions de marquage laser de tesa résistent aux produits nettoyants et renforcent la sécurité des appareils en permettant la création de marques d'identification inviolables et infalsifiables qui restent lisibles en permanence, par exemple **tesa® 6930** et **tesa® 6940**

Contact

IBZ Industrie AG
Téléphone : +41 22 344 36 50
E-mail : mail@ibzag.ch