

tesa® 4331

Information Produit



Ruban de masquage PET 200°C

Description produit

tesa® 4331 est un ruban de masquage blanc, résistant aux hautes températures, doté d'un support polyester/non-tissé avec un adhésif en silicone. Ce ruban haute température est utilisé pour diverses applications, notamment pour le masquage lors des processus de poudrage. tesa® 4331 se caractérise par une application facile et un retrait en un seul morceau, sans laisser de résidus.

Caractéristiques

- Le ruban permet d'obtenir des arêtes de couleur nettes et offre une excellente adhérence de la peinture.
- Le système adhésif en silicone du ruban de masquage le rend extrêmement résistant à la chaleur, supportant des températures extrêmes allant jusqu'à 200°C pendant 30 minutes.
- Retrait sans résidu pour les applications de masquage
- Forte adhésion pour une fixation sûre, adhère même sur les surfaces contenant du silicone

Application

- tesa® 4331 est recommandé pour masquer les zones à protéger lors des processus de poudrage électrostatique soumis à de fortes contraintes
- Le ruban haute température peut résister à des températures allant jusqu'à 200°C pendant 30 minutes
- tesa® 4331 peut être utilisé pour le masquage lors du soudage par vague, par exemple lors de l'assemblage de circuits imprimés
- Le ruban de masquage se retire sans laisser de résidus

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 | PET/non tissé | • Epaisseur totale | 110 µm |
| • Type de masse adhésive | silicone | | |

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|----------------------------|---------|-------------------------------------|--------|
| • Allongement à la rupture | 100 % | • Facile à retirer | oui |
| • Résistance à la rupture | 53 N/cm | • Résistance en température (30 mn) | 200 °C |
| • Déchirable à la main | faible | • Résistance en température (60 mn) | 200 °C |

tesa® 4331

Information Produit

Adhésion à

- Pouvoir adhésif sur acier 4 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.

ASTIC GROUPE - ZAC des Murons - 466, rue Jacqueline Auriol - 42160 ANDRÉZIEUX-BOUTHÉON - Tél. : 33(0)4 77 91 25 00 - e-mail : info@astic-emballage.com
OCOPA GROUPE ASTIC - 2, avenue Orgerblon - 35230 ORGÈRES - Tél. : 33(0)2 99 14 81 33 - e-mail : info@ocopa-emballage.com
DUPIN GROUPE ASTIC - 6, chemin des Arestieux - 33610 CESTAS - Tél. : 33(0)5 56 39 12 75 - e-mail : contact@cartons-dupin.com

ASTIC EMBALLAGE au capital de 318 000 € - R.C.S. SAINT-ÉTIENNE B 734 500 358 - SIRET 73450035800118 - N° TVA FR 04 734 500 358 - APE 4676Z
OCOPA EMBALLAGE au capital de 120 750 € - R.C.S. RENNES B 549 200 244 - SIRET 54920024400040 - N° TVA FR 66 549 200 244 - APE 4676Z
DUPIN au capital de 240 000 € - R.C.S. BORDEAUX B 380 477 752 - SIRET 38047775200055 - N° TVA FR 27 380 477 752 - APE 4676Z