

# tesa® CaRes 51444 PV11



## Information Produit

Ruban d'épissure repulpable simple face

## Description du produit

tesa® CaRes 51444 est un ruban d'épissure repulpable simple face avec un liner composé d'un papier flat-back et d'un adhésif acrylique modifié soluble dans l'eau.

## Caractéristiques

- L'adhésif breveté résistant au calcium (CaRes) pour une durée de vie maximisée des épissures permanentes sur des papiers contenant du carbonate de calcium (CaCO<sub>3</sub>)
- Support très fin mais résistant permettant une épaisseur totale d'épissure particulièrement faible
- Support imprimable et enduisable pour une transformation ultérieure facilitée
- Très haute résistance au cisaillement
- Très haute résistance à la chaleur
- Très bonnes valeurs d'adhérence sur la plupart des qualités de papier
- tesa® CaRes 51444 est certifié par des laboratoires indépendants pour : la repulpabilité selon TAPPI UM-213 sur toute la plage de pH (pH3 – pH9)
- Papier issu de forêts certifiées bien gérées et d'autres sources contrôlées

## Application

tesa® 51444 est particulièrement adapté pour :

- Épissure bout à bout permanente manuelle
- Utilisation dans des applicateurs automatiques d'épissure bout à bout
- Ruban de sécurité

## 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                | papier lisse                 | • Epaisseur totale | 50 µm |
| • Type de masse adhésive | repulpable tackified acrylic | • Couleur          | bleu  |
| • Type de protecteur     | repulpable siliconised paper |                    |       |

## Propriétés / Valeurs de performance

- |                                          |         |                                       |          |
|------------------------------------------|---------|---------------------------------------|----------|
| • Allongement à la rupture               | 6 %     | • Résistance au cisaillement statique | très bon |
| • Résistance à la rupture (sens travers) | 10 N/cm | • Tack                                | moyen    |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51444>

# tesa® CaRes 51444 PV11

## Information Produit

### Infos complémentaires

Autres produits pour l'épissure bout à bout :

- tesa® 51445 - support plus résistant pour une sécurité d'épissure accrue
- tesa® 51455 - liner fendu pour une application manuelle de l'épissure plus facile
- tesa® 51465 - liner fendu et bande de séparation pour une fixation sûre du ruban lors de la préparation manuelle de l'épissure
- tesa® 61445 - support noir pour détection optique

## 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.



Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=51444>