



# 52116 TP



## Information Produit

Plate mounting tape for photopolymer plates in flexographic printing

### Product Description

tesa® Softprint 52116 STM TP is a double-coated foam tape, designed specifically for mounting photopolymer plates with a thickness of 1.14mm (0.045") or 1.70mm (0.067") in flexographic label printing.

The medium foam makes this the ideal compromise in printing solids, line work and screen with only one foam hardness.

### Caractéristiques

- Foam properties: Highly compressible foam, with superior recovery behavior for excellent print quality. Long lasting recovery characteristic for extended and high speed print runs. Low thickness tolerances for quick print preparation and reduced waste.
- Adhesive properties: High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement. Sufficient bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement. Non increasing, tailored bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of thinner plates. Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues.
- Additional properties: The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting. Purple color marking indicates the medium foam quality.

### Application

tesa® Softprint 52116 STM TP is a 380µm (15 mil) category double-coated foam tape, designed specifically for mounting photopolymer plates with a thickness of 1.14 mm (0.045") or 1.70 mm (0.067") in flexographic label printing.

### 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.

### Product Construction

- |                          |                            |                      |        |
|--------------------------|----------------------------|----------------------|--------|
| • Support                | Mousse PE avec film laminé | • Type de protecteur | PP     |
| • Type de masse adhésive | acrylique à fort tack      | • Epaisseur totale   | 430 µm |

### Propriétés / Valeurs de performance

- |                         |         |          |       |
|-------------------------|---------|----------|-------|
| • Catégorie d'épaisseur | 380     | • Dureté | moyen |
| • Couleur du logo       | pourpre |          |       |

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=52116>



# 52116 TP

## Information Produit

### Disclaimer

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=52116>