

52017 Steel Master



Information Produit

Plate mounting tape for photopolymer plates in flexographic printing

Description produit

tesa® 52017 Softprint Steel Master est une mousse double face, conçue spécifiquement pour le montage de clichés photopolymère avec une épaisseur de 1.70mm (0.067") ou 2.54mm (0.100") dans l'impression flexographique d'étiquettes.

La mousse tendre en fait la solution idéale pour l'impression de trames et de combinaisons.

Propriétés de la mousse

- mousse très compressible, avec une très bonne reprise de forme pour une qualité d'impression excellente
- bonne performance de compressibilité dans le temps et à des vitesses d'impression élevées
- faible tolérance d'épaisseur pour une préparation rapide de l'impression et une réduction des déchets

Propriétés de la masse adhésive

- fort pouvoir adhésif sur la face ouverte sur les cylindres acier ou les manchons pour éviter le déplacement du cliché
- fort pouvoir adhésif sur le cliché pour éviter le décollement des bords ou le déplacement du cliché
- pouvoir adhésif qui n'augmente pas pour un repositionnement facile et surtout pour un démontage facile du cliché et de l'adhésif
- structure adhésive très cohésive pour un démontage sans résidus de masse adhésive

Propriétés additionnelles

- le protecteur PP structuré empêche la formation de bulles d'air au montage du cliché
- les logos rouges indiquent que c'est une mousse tendre

Caractéristiques

- 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
- High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement
- High bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement
- Non increasing bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of plate and tape
- Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues
- The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting
- Red color marking indicates the hard foam

Application

tesa® Softprint 52017 STM 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)

The values in this section should be considered representative or typical only

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=52017>



52017

Steel Master

Information Produit

Informations techniques (valeurs moyennes)

and should not be used for specification purposes.

Conception du produit

- | | | | |
|--------------------------|----------------------------|----------------------|--------|
| • 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 | souple |
| • Couleur du logo | rouge | | |

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=52017>