

52117

Steel Master TP



Produkt Information

Schaumstoffklebeband speziell für den hochwertigen Kombinations- und Rasterdruck

Produktbeschreibung

tesa® Softprint Steel Master TP 52117 (weich) ist ein doppelseitiges Schaumstoffklebeband, welches speziell für die Verklebung von Fotopolymerklischees (Dicken: 1,14mm, 1,70 mm) entwickelt wurde.

Produktmerkmale

- 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, controlled 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. Red color marking indicates the soft foam.
- The soft foam makes this the ideal solution in printing screens and line work.

Anwendung

Mit der Dicke von 380 µm im Druckprozess eignet sich tesa® Softprint Steel Master TP 52117 (weich) besonders für den Etikettendruck. Aufgrund seines weicheren Schaumes eignet es sich besonders für die Kombination von hochwertigem Raster- und Flächendruck.

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

Produktaufbau

- | | | | |
|------------------|---------------------------------------|---------------------|--------|
| • Trägermaterial | Polyethylen-Schaum
folienlaminiert | • Art der Abdeckung | PP |
| • Klebmasse | modifiziertes Acrylat | • Dicke | 430 µm |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|-------------------|-----|---------|-------|
| • Dickenkategorie | 380 | • Härte | weich |
| • Farbe des Logos | rot | | |

Weitere Informationen

tesa® 52117 Softprint Steel Master TP (weich) bietet für die Anwendung folgende Vorteile:

- Hohe Klebkraft auf der offenen Seite (zum Druckzylinder/Hülse), abgestufte Klebkraft zur Klischeeseite.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=52117>



52117

Steel Master TP

Produkt Information

Weitere Informationen

- Die hohe Kompressibilität des Produktes ermöglicht eine Steigerung der Druckqualität und der Druckgeschwindigkeit.
- Durch die hervorragenden Stauchungseigenschaften des eingesetzten Schaumstoffträgers ist eine gleichbleibende Druckqualität auch bei höheren Druckauflagen gewährleistet.
- Die speziellen Klebeigenschaften in Verbindung mit der dünnen Verstärkungsfolie gewährleisten eine sehr einfache Montage sowie eine sehr leichte und rückstandsfreie Repositionierbarkeit und Demontage von Klischee und Klebeband.
- Während des Druckvorganges wird eine gute Verklebungsfestigkeit ohne Klischeewandern oder Kantenabheben erzielt.

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.



Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=52117>