

tesa® Softprint 52117 Steel Master TP



Produkt Information

Klischeeklebeband für Fotopolymerplatten im Flexodruck

Produktbeschreibung

tesa® Softprint 52117 STM TP ist ein doppelseitiges Schaumklebeband, das speziell für die Montage von Fotopolymerplatten mit einer Stärke von 1,14 mm (0,045") oder 1,70 mm (0,067") im Flexo-Etikettendruck entwickelt wurde.

Produktmerkmale

- Schaumeigenschaften: Hochkompressibler Schaum mit hervorragendem Rückstellverhalten für ausgezeichnete Druckqualität. Langanhaltende Rückstellkraft für ausgedehnte und schnelle Druckläufe. Geringe Dickenabweichungen für schnelle Druckvorbereitung und weniger Ausschuss.
- Klebstoffeigenschaften: Hohe Haftung auf der offenen Seite zum Stahlzylinder oder Sleeve, um ein Verrutschen der Platte zu verhindern. Ausreichende Haftung zur Platte, um Kantenablösung oder Plattenbewegung zu vermeiden. Nichtzunehmende, kontrollierbare Klebkraft für einfaches Repositionieren und besonders leichtes Ablösen dünner Platten. Sehr kohäsive Klebstoffstruktur für rückstandsfreies Entfernen.
- Zusätzliche Eigenschaften: Der strukturierte PP-Liner verhindert die Bildung von Lufteinschlüssen bei der Montage der Platte. Rote Farbkodierung kennzeichnet den weichen Schaum.
- Der weiche Schaum macht dies zur idealen Lösung für Raster- und Strichdruck.

Anwendung

tesa® Softprint 52117 STM TP ist ein doppelseitiges Schaumklebeband der 380 µm (15 mil) Kategorie, das speziell für die Montage von Fotopolymerplatten mit einer Stärke von 1,14 mm (0,045") oder 1,70 mm (0,067") im Flexo-Etikettendruck entwickelt wurde.

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
folienlaminert | • 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>

tesa® Softprint 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 Klebeeigenschaften 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>