

tesa® Softprint 52015 Steel Master



Produkt Information

Plattenmontageband für Photopolymerplatten im Flexodruck

Produktbeschreibung

tesa® Softprint 52015 STM ist ein doppelseitiges Schaumband, speziell entwickelt für das Montieren von Photopolymerplatten mit einer Dicke von 1,14 mm (0,045") oder 1,70 mm (0,067") im Flexodruck für Etiketten. Der mittelharte Schaum macht dies zur idealen Lösung für den Druck von Kombinationen und Vollflächen.

Produktmerkmale

- Hoch komprimierbarer Schaum mit hervorragendem Wiederherstellungsverhalten für ausgezeichnete Druckqualität
- Langanhaltende Wiederherstellungscharakteristik für verlängerte und schnelle Druckläufe
- Niedrige Dickentoleranzen für schnelle Druckvorbereitung und weniger Ausschuss
- Hohe Haftung auf der offenen Seite zum Stahlzylinder oder -hülse, um Plattenbewegung zu vermeiden
- Hohe Haftung auf der Platte, um Kantenlifting oder Plattenbewegung zu verhindern
- Nicht steigende Klebekraft für einfaches Umpositionieren und besonders für einfaches Abnehmen von Platte und Band
- Sehr kohäsive Klebestruktur für das Abnehmen ohne Kleberückstand
- Der strukturierte PP-Liner verhindert die Bildung von Luftblasen beim Plattenmontieren
- Blaue Farbmarkierung kennzeichnet den mittleren Schaum

Anwendung

tesa® Softprint 52015 STM ist ein doppelseitiges Schaumband der Kategorie 380µm (15 mil), speziell entwickelt für das Montieren von Photopolymerplatten mit einer Dicke von 1,14 mm (0,045") oder 1,70 mm (0,067") im Flexodruck für Etiketten.

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 | mittelhart |
| • Farbe des Logos | blau | | |

Weitere Informationen

tesa® 52015 Softprint Steel Master (medium/hart) bietet für die Anwendung folgende Vorteile:

- Die hohe Kompressibilität des Produktes ermöglicht eine Steigerung der Druckqualität und der Druckgeschwindigkeit.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=52015>

tesa® Softprint 52015

Steel Master

Produkt Information

Weitere Informationen

- 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.
- Durch die strukturierte PP-Abdeckung können Klischee und Klebeband blasenfrei aufgebracht werden.

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.

