

# 52016 Steelmaster



## Produkt Information

Schaumstoff Klischeeklebeband für den Etikettendruck

## Produktbeschreibung

Doppelseitiges Schaumstoffklebeband

Der medium Schaum ermöglicht das Drucken von Vollflächen, Linien und feinen Rastern mit nur einer Schaumhärte.

### Schaumeigenschaften

- Geringe Dickentoleranzen
- Konstante Rückstelleigenschaften des Schaumes

### Klebstoffeigenschaften

- Ausgewogene Anfassklebkraft zur Plattenseite
- Guter Halt für montierte Druckplatten
- Gute Demontierbarkeit nach dem Druck
- Guter Halt des Klebebandes auf den Zylinder- und Hülsenoberfläche

### Zusätzliche Informationen

- Strukturierte PP-Folienabdeckung zur Vermeidung von Lufteinschlüssen bei der Montage (Klebeband und Platte)

## Produktmerkmale

- 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
- Purple color marking indicates the hard foam

## Anwendung

Montage von 1,14 mm (0,045") und 1,70 mm (0,067") dicken Druckplatten auf Metallzylindern und Kunststoffhülsen im Etikettendruck.

## Technische Informationen (Durchschnittswerte)

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



# 52016

## Steelmaster

### Produkt Information

#### Produktaufbau

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

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                   |      |         |                   |
|-------------------|------|---------|-------------------|
| • Dickenkategorie | 380  | • Härte | mittelhart/medium |
| • Farbe des Logos | lila |         |                   |

### 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=52016>