

52018 Steel Master



Produkt Information

Schaumstoffklebeband (extra weich) speziell für den hochwertigen Rasterdruck

Produktbeschreibung

tesa® Softprint Steel Master 52018 (extra weich) ist ein doppelseitiges Schaumstoffklebeband, welches speziell für die Verklebung von Fotopolymerklischees (Dicken: 1,14mm; 1,70 mm) entwickelt wurde.

Der sehr weiche Schaum bietet zusätzlich die Möglichkeit der Erhöhung der Druckgeschwindigkeit und reduziert gleichzeitig "Rattermarken".

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
- Yellow color marking indicates the hard foam

Anwendung

Mit der Dicke von 380 µm im Druckprozess eignet sich tesa® Softprint Steel Master 52018 besonders für den Etikettendruck.

Aufgrund seines sehr weichen Schaumes eignet es sich besonders für den hochwertigen Rasterdruck.

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 | sehr weich/fine screen |
| • Farbe des Logos | gelb | | |



52018

Steel Master

Produkt Information

Weitere Informationen

- 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=52018>