



Technische DATEN

EXAFIT® 43229HP

Doppelseitiges, mittelhartes Schaumstoff-Klischeeklebeband – 560µm Serie. Version mit umgekehrter Wicklung

BESCHREIBUNG

Exafit® 43229HP ist so gewickelt, daß die offene Seite die Klischeeseite ist. Ausgerüstet mit einem speziellen Acrylatklebstoff, der bestens geeignet ist für die Verklebung von Fotopolymerklischen auf kleinen bis großen Zylinderdurchmessern. Die abgedeckte Seite wird auf den Zylinder oder Hülse verklebt. Ebenfalls mit einem modifizierten Acrylatkleber versehen. (Direktverklebung auf den Zylinder in der Druckmaschine) Exafit® 43229HP ist Klischeeseitig mit einer Polyesterfolie verstärkt und verfügt über eine weiße, gewellte PVC-Abdeckung.

ANWENDUNGEN

- Exafit® 43229HP ist sowohl für Halbtondrucken als auch Blockdruck ausgelegt oder eine Kombination von beiden.
- Exafit® 43229HP ist besonders geeignet für die Verwendung auf Zylindern mit kleinen Durchmessern, die vornehmlich in der Etikettierbranche eingesetzt werden
- Montage von flexografischen Fotopolymerklischen auf Zylinder oder Hülsen, wenn es notwendig ist, zuerst das Klischee selbstklebend auszurüsten und dann manuell in der Druckmaschine auf den Zylinder zu montieren

PRODUKTVORTEILE

- Ideal, um das Band zuerst auf das Klischee zu montieren, da es nicht notwendig ist, die Abdeckung vor der Anwendung umzudrehen
- Durch die verbesserte Haftung und Klebewirkung auf der Klischeeseite ist Exafit® 43229HP variabel für die Montage einer Vielzahl von Kombinationen von Fotopolymer-Klischen auf Stahlzylinder oder – hülsen einzusetzen.
- Spezieller PE-Schaum, der für ausgezeichnete Halbton- und Kombinationsdruckergebnisse sogar bei höheren Maschinengeschwindigkeiten ausgelegt ist.
- Die kompressible Struktur verbessert die Druckqualität durch den Ausgleich von Toleranzen zwischen dem Gegendruckzylinder, dem Klischee und dem Druckzylinder oder der Druckhülse

TECHNISCHE DATEN

| Technische Daten | Nennwert | Einheit | Testverfahren |
|--|----------|----------|---------------|
| Schälfestigkeit auf Stahl (90°-Winkel) Klischee-Seite | 9 | (N/25mm) | Scapa |
| Schälfestigkeit auf Stahl (90°-Winkel) Zylinderseite | 4.5 | (N/25mm) | Scapa |
| Temperaturbeständigkeit - Max | 70 | °C | - |
| Gesamtstärke | 560 | µm | AFERA 4006 |

STANDARD PRÄSENTATION

- Branding: Scapa
- Kern: 3"
- Dimension : 455 mm x 25 m
- Dimension : 1380 mm x 25 m
- Rolle/ Karton: 1

EMPFEHLUNGEN

Die Rollen sind bis zu ihren Einsatz flach auf den Schnittkanten liegend in der Orginalverpackung zu lagern. Das Produkt ist vor Staub, Wärme, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen zu schützen. Die empfohlene maximale Lagerdauer ist 24 Monate nach lieferung aufzubewahren. Das Produkt muss zwischen +10°C und +25°C gelagert werden. Oberflächen müssen trocken, frei von Staub, Fett und sonstigen Verunreinigungen sein.