

# Air Excel MC 1200 W

**kinyo** | QUALITY FIRST

Das Spitzendrucktuch bei Einsatz von UV-Farben!  
Für alle Bereiche des Bogendruck, Verpackung und Blechdruck.

## INNOVATION

Kinyo als einer der bedeutendsten globalen Hersteller von Gummütüchern hat hiermit ein weiteres Produkt mit innovativer Technologie im Produktkatalog. Unser Bestreben ist es, kontinuierlich innovative Produkte zu entwickeln und zu liefern, mit stetig verbesserter Druckqualität und längerer Haltbarkeit in der Druckmaschine.

## TECHNOLOGIE

Die Konsistenz und Qualität der Kinyo Mikrozellen Technologie und die verbesserte Dickenkontrolle durch die neue patentierte Produktionsmethode sorgen für überragende Resultate, ein exzellentes Druckergebnis, eine schnellere Rückfederung in der Druckmaschine, verbesserte Knautscherbeständigkeit und ein reduziertes Einfallen.

## MEHRWERT

Die Vorteile, die das mit der Kinyo Mikrozellen Technologie ausgerüstete Gummituch dem Anwender bringt, sind eine längere Lebensdauer in der Druckmaschine, bessere Nutzung der Produktionszeit und Reduzierung der Ausfallzeiten.

| CHARAKTERISTIK   | VORTEILE  | OBERFLÄCHE  |
|--|---|---|
| Spezielle Oberflächen-Gummimischung für den Einsatz von UV- und IR-Farben. | ▶ Sehr gute Flächendeckung und Punkt wiedergabe auf allen Bedruckstoffen. Exzellente Resistenz gegen die polaren Komponenten der UV-Farben und Waschmittel. | Oberflächengummimischung Für UV-Farben und Lacke<br>Oberflächenfertigung Geschliffen und poliert<br>Oberflächenrauigkeit (Ra) 0.65 µm<br>Oberflächenfarbe Violett   |
| Hochkompressible Schicht aus geschlossenen Mikrozellen.                    | ▶ Gibt eine sehr gute Haltbarkeit und Lebensdauer bei allen Anwendungen im UV-Druck Bereich.  | <b>TUCHAUFBAU</b><br>Kompressible Schicht Geschlossene Zellen<br>Nominelle Dicke 1.95 mm/1.68 mm  |
| Sehr fein geschliffene Oberfläche.   | ▶ Gibt einen sehr guten Ausdruck feinsten Halbtöne und eine exzellente Punkt wiedergabe.  | <b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b><br>Dicke 1.93–1.98 mm/1.68–1.72 mm<br>Härte Drucktuch (Shore A) 80°<br>Mikrohärte (Shore A) 52°<br>Reißfestigkeit > 100 N/mm<br>Dehnung bei 10 N/mm < 0.8 %<br>Kompressibilität, Eindrückung bei 1060 kPa 6.8% |

Kinyo behält sich das Recht vor, die Gummütuchspezifikationen bei Bedarf zu ändern.

## Kinyo Germany GmbH

Segro Park • Bonner Strasse 339-341 • 40589 Duesseldorf  
☎ +49 2 11 540 012 0 • ✉ info@kinyo.de • 🌐 www.kinyo.de

**kinyo** | QUALITY FIRST



JQA-1237



JQA-EM3060

ISO numbers Japan manufacturing plants