

Obermaterial

Ein weißes, seidenmattes, einseitig maschinengestrichenes, holzfreies Druckpapier.

Basisgewicht	80 g/m ²	ISO 536
Dicke	69 µm	ISO 534

Klebstoff

Ein ablösbarer Allzweckklebstoff auf Acrylatbasis.

Träger

BG40 Braun, ein superkalandriertes Glassinepapier.

Basisgewicht	57 g/m ²	ISO 536
Dicke	51 µm	ISO 534

Laminat

Gesamtdicke	135 µm±10%	ISO 534
-------------	------------	---------

Leistungsmerkmale

Anfangshaftung	4 N/25mm	FTM 9 Glass
Klebkraft 90°	2 N/25mm	FTM 2 St.St.
Minimale Verklebetemperatur	-15 °C	
Anwendungstemperatur	-30°C to 80°C	

Klebstoffleistung

Der Klebstoff kombiniert eine gute Anfangshaftung und Klebkraft mit einer hervorragenden und rückstandsfreien Ablösbarkeit von den meisten Oberflächen. Gute UV-Beständigkeit und langfristige Ablösbarkeit. Der Klebstoff eignet sich für einen breiten Temperaturbereich und behält seine Ablöseigenschaften selbst bei sehr niedrigen Temperaturen.

Anwendung und Einsatzbereich

Das Produkt ist geeignet für eine Vielzahl verschiedener Werbe- und Industrietiketten, bei denen ein semigläzendes Erscheinungsbild im Mehrfarbendruck, gefordert ist.

R5000N kann von vielen polymeren Oberflächen rückstandsfrei entfernt (z.B. PET, PP, ABS), Karton- und Faserplatten, Aluminium, Edelstahl oder Glas (nicht für Fensterbeschriftung geeignet).

Die Verwendung von R5000N Klebstoff auf bestimmte Arten von Pappe oder Recyclingfasern kann kritisch sein, und es wird dringend empfohlen vor der Verwendung Anwendungstests durchzuführen.

Verarbeitung & Druck

Das Obermaterial ist geeignet für die Bedruckung mit vollflächigen und gerasterten Bildern und Text mit Buch-, Flexo-, (UV und wasserbasierend), Offset- und Siebdruck. Ebenfalls geeignet für die Heiß- und Kaltfolienprägung. Überlackierung und variable Informationen mittels Thermotransferdruck sind auch möglich.

Sonderfreigaben

Der Klebstoff entspricht den Europäischen Lebensmittelrichtlinien und Verordnungen, FDA 175.105 und den Deutschen Anforderungen XIV wie sie vom BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung) veröffentlicht werden. Der Klebstoff ist zugelassen für den direkten Kontakt mit trockenen, feuchten und solchen fettigen Lebensmitteln, die einem Reduktionsfaktor von mind. 3 unterliegen.

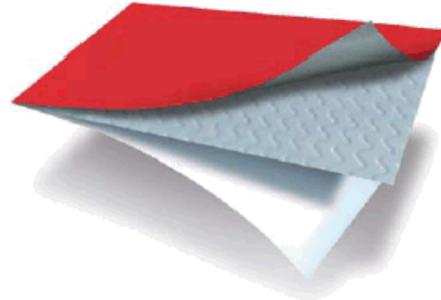
Lagerfähigkeit

2 Jahre unter Lagerungsbedingungen definiert nach FINAT

AA003

Fasson ®

MC PRIMECOAT - R5000N-BG40BR



MC PRIMECOAT

R5000N

BG40BR

Dies ist ein automatisch erstelltes Datenblatt. Bei den angegebenen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, sie können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Weitere Tests unter Praxisbedingungen werden immer empfohlen. Haben Sie Ergänzungswünsche oder Anmerkungen, senden Sie bitte eine Email an datasheet.mgmt@eu.averydennison.com

(20-25°C; 40-50%RH)

Avery Dennison Materials Group Europe

Willem Einthovenstraat 11
2342 BH Oegstgeest
The Netherlands
+31 (0)85 000 2000

Garantie

Alle Aussagen von Avery Dennison sowie alle technischen Daten und Empfehlungen basieren auf Tests, die als zuverlässig angesehen werden, es wird aber keinerlei Gewährleistung oder Garantie gegeben. Alle Avery Dennison Produkte werden unter der Annahme verkauft, dass der Käufer selber und unabhängig die Eignung ebendieser Produkte für seine Zwecke bestimmt und entschieden hat.

Ab Lieferdatum wird für einen Zeitraum von einem Jahr wird garantiert, dass Avery Dennison Produkte bezüglich des Materials und der Verarbeitung frei von Mängeln sind. Sollte Avery Dennison innerhalb dieses Zeitraums ein Mangel gemeldet werden, wird das Unternehmen das Bestehen eines solchen prüfen und gegebenenfalls bestätigen. Darauf folgend wird Avery Dennison nach eigenem Ermessen entscheiden, ob es das mangelhafte Produkt kostenfrei ersetzt oder eine Kompensation in Form einer Gutschrift leistet - in einer Höhe, die Avery Dennison als angemessen betrachtet. Über den Ersatz des Wertes der Mangelware hinaus ist eine Haftbarmachung oder Verpflichtung Avery Dennisons für direkt oder indirekt entstehende Schäden ausgeschlossen.



JEDGLICHE ANDERE GEWÄHRLEISTUNG, EGAL OB AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, OB BEZÜGLICH DER MARKTFÄHIGKEIT ODER DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER BEZÜGLICH EINES ANDERWEITIGEN ASPEKTS, WIRD AUSGESCHLOSSEN. OHNE VORHERIGE SCHRIFTLICHE GENEHMIGUNG DURCH EINEN BEFUGTEN AVERY DENNISON VERTRETER KANN EINE BEFREIUNG, ÄNDERUNG, ERGÄNZUNG ODER MODIFIZIERUNG DER OBEN GENANNTEN BEDINGUNGEN NICHT GELTEND GEMACHT WERDEN.

GEWÄHRLEISTUNGS- UND HAFTUNGSAUSSCHLUSS

©2013 Avery Dennison Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Avery Dennison und alle anderen Avery Dennison Marken, die hier vorliegende Publikation, ihr Inhalt, Produktnamen und -Codes sind Eigentum der Avery Dennison Corporation. Alle anderen Marken und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Diese Publikation darf zu anderen Zwecken als einer Vermarktung durch Avery Dennison weder als Ganzes noch in Teilen verwendet, kopiert oder reproduziert werden.