

BOPP 60µm, weiß glänzend
 Glassinepapier, permanenter Kleber

7650 K6d P6

Technische Produkt Information

Sortencharakteristika

| | |
|-------------------------------------|---|
| Beschreibung | Biaxial orientierte Polypropylenfolie weiß glänzend mit Perlmutteffekt |
| Anwendung | Dekor- und Informationsetiketten für Kosmetik, Lebensmittel, Chemieprodukte etc. |
| Oberfläche | Mit Topcoat |
| F o i e Zertifikate | Erfüllte EU-Richtlinien : Verpackungsrichtlinie 94/62/EC; Schwermetalle, PBB und PBDE 2003/11; |
| Bemerkungen | Geeignet für Buch-, Flexo-, Offset-, Sieb- und Tiefdruck, alle auch mit UV-Trocknung, sowie Heiß- und Kaltprägungen |

| Physikalische Eigenschaften | Werte | Einheit | Norm |
|-----------------------------|-------|-------------------|------------|
| Dicke | 60 | µm | ISO 534 |
| Bruchdehnung längs | - | % | DIN 53455 |
| Zugfestigkeit längs | - | N/mm ² | ISO 1924/1 |

Beschreibung

| | |
|--------------------|---|
| K l e b e r | <u>Permanenter Kleber P6:</u> Copolymere Acrylate, lösemittelfrei, hervorragende Licht- und Alterungsbeständigkeit, erfüllt die Spielzeugnorm EN 71/ Teil 3. Alle Klebstoffe sind für den Einsatz auf trockenen und feuchten, nicht fettenden Lebensmitteln geeignet (ISEGA Unbedenklichkeitserklärung). |
|--------------------|---|

| Physikalische Eigenschaften | Werte | Einheit | Norm |
|-----------------------------|--------|---------|-----------------------|
| Klebkraft P6 --> permanent | 14 ± 6 | N/25mm | FTM 1 24h auf Glas |

Beschreibung

| | |
|--------------------|--|
| T r ä g e r | <u>Abdeckung K6d</u> Superkalandriertes, hochverdichtetes weißes Glassinepapier, hohe Reißfestigkeit, hervorragende Stanzeigenschaften, lösemittelfreie Silikonisierung |
|--------------------|--|

| Physikalische Eigenschaften | Werte | Einheit | Norm |
|-----------------------------|-------|------------------|---------|
| Flächengewicht | 65 | g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 57 | µm | ISO 534 |

Lager- und Verarbeitungshinweise

| | |
|---|---|
| Empfohlene Verarbeitungstemperatur | mind. + 5°C |
| Temperaturbeständigkeit | - 30 bis + 90°C |
| Haltbarkeit bei sachgerechter Anwendung | 2 Jahre |
| Lagerfähigkeit bei 23°C / 50% r.F. | 2 Jahre bei ungeöffneter Originalverpackung * |

Garantie

INTERCOAT Materialien werden unter strengen Qualitätskontrollen gefertigt und ausgeliefert. Jegliches Material, das nachweislich unser Werk mit einem Qualitätsmangel verlassen hat, wird kostenlos ersetzt. Aufgrund der vielfältigen Einsatzgebiete von Selbstklebefolien können wir nicht alle Anwendungsmöglichkeiten testen. Alle anwendungstechnischen Angaben geben wir auf der Grundlage unserer langjährigen Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis, jedoch ohne Gewähr. Bei Ersteinsatz empfehlen wir vorherige Tests. Bei Fragen steht unsere Anwendungstechnik für Ihre Unterstützung jederzeit zur Verfügung.

BOPP 60µ, transparent glänzend

Glassinepapier, permanenter Kleber

7652 K6d T7**Technische Produkt Information****Sortencharakteristika**

| | |
|---------------------|--|
| Beschreibung | Biaxial orientierte Polypropylenfolie transparent glänzend |
| Anwendung | Dekor- und Informationsetiketten für Kosmetik, Lebensmittel, Chemieprodukte etc. |
| Oberfläche | Mit Topcoat |
| F | |
| o | |
| z | |
| ertifikate | Erfüllte EU-Richtlinien : Verpackungsrichtlinie 94/62/EC; Schwermetalle, PBB und PBDE 2003/11; |
| Bemerkungen | Geeignet für Buch-, Flexo-, Offset-, Sieb- und Tiefdruck, alle auch mit UV-Trocknung, sowie Heiß- und Kaltrprägungen |

| Physikalische Eigenschaften | Werte | Einheit | Norm |
|-----------------------------|-------|-------------------|------------|
| Dicke | 60 | µm | ISO 534 |
| Bruchdehnung längs | - | % | DIN 53455 |
| Zugfestigkeit längs | - | N/mm ² | ISO 1924/1 |

Beschreibung

| | |
|-------------------------------|--|
| K | |
| I | |
| e | |
| b | |
| e | |
| r | |
| Permanenter Kleber T7: | Copolymere, harzverstärkte Acrylate, geeignet für apolare Oberflächen; lösemittelfrei, hervorragende Licht- und Alterungsbeständigkeit, erfüllt die Spielzeugnorm EN 71/ Teil 3. Alle Klebstoffe sind für den indirekten Einsatz auf trockenen und feuchten, nicht fettenden Lebensmitteln geeignet. |

| Physikalische Eigenschaften | Werte | Einheit | Norm |
|---------------------------------|--------|---------|-----------------------|
| Klebkraft T7 --> superpermanent | 18 ± 6 | N/25mm | FTM 1 24h auf Glas |

Beschreibung

| | |
|----------------------|--|
| T | |
| r | |
| ä | |
| g | |
| e | |
| r | |
| Abdeckung K6d | Superkalandriertes, hochverdichtetes weißes Glassinepapier, hohe Reißfestigkeit, hervorragende Stanzeigenschaften, lösemittelfreie Silikonisierung |

| Physikalische Eigenschaften | Werte | Einheit | Norm |
|-----------------------------|-------|------------------|---------|
| Flächengewicht | 65 | g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 57 | µm | ISO 534 |

Lager- und Verarbeitungshinweise

| | |
|---|---|
| Empfohlene Verarbeitungstemperatur | mind. + 5°C |
| Temperaturbeständigkeit | - 30 bis + 90°C |
| Haltbarkeit bei sachgerechter Anwendung | 2 Jahre |
| Lagerfähigkeit bei 23°C / 50% r.F. | 2 Jahre bei ungeöffneter Originalverpackung * |

Garantie

INTERCOAT Materialien werden unter strengen Qualitätskontrollen gefertigt und ausgeliefert. Jegliches Material, das nachweislich unser Werk mit einem Qualitätsmangel verlassen hat, wird kostenlos ersetzt. Aufgrund der vielfältigen Einsatzgebiete von Selbstklebefolien können wir nicht alle Anwendungsmöglichkeiten testen.

Alle anwendungstechnischen Angaben geben wir auf der Grundlage unserer langjährigen Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis, jedoch ohne Gewähr. Bei Ersteinsatz empfehlen wir vorherige Tests. Bei Fragen steht unsere Anwendungstechnik für Ihre Unterstützung jederzeit zur Verfügung.

Facestock

An environmental friendly LaserCopyJet paper, made from 100% Post Consumer Waste (PCW). The paper is bleached without chlorine. The facestock is serving the purpose of a closed-loop recycling. Manufactured without chlorine bleaching to functionally appropriate brightness. The facestock is made from FSC® Recycled certified paper (FSC Recycled, chain-of-custody number: CU-COC-807907, Licence Code: C004451).

| | | |
|--------------|---------------------|---------|
| Basis Weight | 80 g/m ² | ISO 536 |
| Caliper | 105 µm | ISO 534 |

Adhesive

A general purpose permanent, acrylic based adhesive.

Liner

BG45 white FSC is a supercalendered glassine paper.

| | | |
|--------------|---------------------|---------|
| Basis Weight | 70 g/m ² | ISO 536 |
| Caliper | 61 µm | ISO 534 |

Laminate

| | | |
|---------------|------------|---------|
| Total Caliper | 181 µm±10% | ISO 534 |
|---------------|------------|---------|

Performance data

| | | |
|------------------------|---------------|--------------|
| Initial Tack | 16 N/25mm | FTM 9 Glass |
| Peel Adhesion 90° | 9 N/25mm | FTM 2 St.St. |
| Min. Application Temp. | 5 °C | |
| Service temperature | -20°C to 80°C | |

Adhesive Performance

The adhesive is characterized by a high initial tack, excellent adhesion and good low temperature performance on a wide variety of substrates.

Applications and use

The product is ideal for label applications using variable information printing such as address, instruction and inventory labels for the small office and home office market.

The liner is made from FSC® certified paper (FSC Mix Credit, chain-of-custody number: CU-COC-807907, Licence Code: C004451).

Conversion & printing

The material can be converted by the conventional roll-to-sheet conversion technologies.

Special Approvals

The adhesive complies with the European food directives and legislations, FDA 175.105 and the German recommendations XIV as published by BfR. BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung) is the German Federal Institute for Risk Assessment. The adhesive side may stand in direct contact with dry, moist and such fatty foodstuffs which have a correction factor of at least 3 according to the Regulation (EU) No 10/2011.

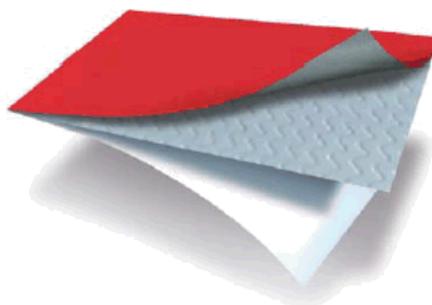
Shelf life

Two years under storage conditions as defined by FINAT (20-25°C; 40-50%RH)

BW082

Fasson®

@VELLUM80 RECLD FSC - S2000N-
BG45WH FSC



LCJ FSC RECLD

S2000N

BG45WH FSC

This is an automatically generated datasheet. All data to be considered as typical values and subject to change without prior notice. The actual front and liner used might influence adhesive values. Further testing is always recommended.

If you would like to make a suggestion or comment on this datasheet, please send an email to datasheet.mgmt@eu.averydennison.com

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



Warranty

All Avery Dennison statements, technical information and recommendations are based on tests believed to be reliable but do not constitute a guarantee or warranty. All Avery Dennison products are sold with the understanding that purchaser has independently determined the suitability of such products for its purposes. All Avery Dennison's products are sold subject to Avery Dennison's general terms and conditions of sale, see <http://terms.europe.averydennison.com>

©2019 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Avery Dennison and all other Avery Dennison brands, this publication, its content, product names and codes are owned by Avery Dennison Corporation. All other brands and product names are trademarks of their respective owners. This publication must not be used, copied or reproduced in whole or in part for any purposes other than marketing by Avery Dennison.

Obermaterial

Ein weißes ungestrichenes, mattes, glattes, holzfreies Papier. Nassfest, mit pilzhemmender Behandlung und guter Nass-Opazität.

Das Obermaterial ist aus FSC®-Pulp hergestellt (FSC Mix Kredit, Produktketten-Zertifizierungs-Nummer: CU-COC-807907, Lizenznummer: FSC-C004451).

| | | |
|----------------|---------------------|---------|
| Flächengewicht | 90 g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 110 µm | ISO 534 |

Klebstoff

WW4031 ist ein transparenter permanent haftender Dispersionsacrylatklebstoff.

Träger

BG45WH FSC ist ein weißes satiniertes Glassinepapier.

Der Träger ist aus FSC®-Pulp hergestellt (FSC Mix Kredit, Produktketten-Zertifizierungs-Nummer: CU-COC-807907, Lizenznummer: FSC-C004451).

| | | |
|----------------|---------------------|---------|
| Flächengewicht | 72 g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 63 µm | ISO 534 |

Laminat

| | | |
|-------------|------------|---------|
| Gesamtdicke | 187 µm±10% | ISO 534 |
|-------------|------------|---------|

Leistungsmerkmale

| | | |
|----------------|-----------|----------------------|
| Anfangshaftung | 18 N/25mm | FTM 9 glass |
| Klebkraft 90° | 7 N/25mm | FTM2 st.st. 20min |

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Minimale Verklebetemperatur | 10 °C |
| Anwendungstemperatur | -20 °C bis 80 °C |

Klebstoffleistung

WW4031 ermöglicht das rückstandsfreie Entfernen von Flaschenetiketten beim Waschen in einer Alkalilösung. Er eignet sich ideal für die Etikettierung von Mehrwegflaschen.

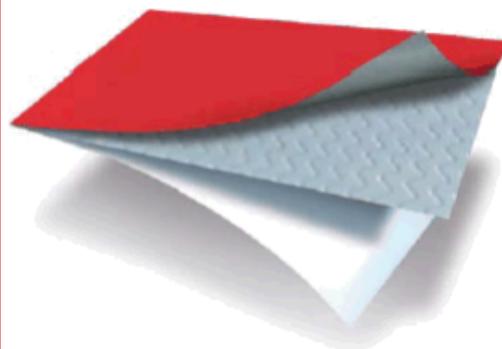
Anwendung und Einsatzbereich

Dieses Material wurde für die Weinflaschen-Etikettierung entwickelt, es eignet sich für die Erstetikettierung von hochwertigen und luxuriösen Produkten, wie zum Beispiel Spirituosen und Delikatessen.

LB099

Fasson ®

SABLE BLANC FSC
WW4031-BG45WH FSC



SABLE BLANC FSC

WW4031

BG45WH FSC



The mark of
responsible forestry

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

Dieses Produkt wurde für die Weinflaschenetikettierung in Ländern mit Mehrwegflaschensystemen entwickelt. Wir empfehlen für die Flaschenreinigung eine 1,5%ige alkalische Lösung mit einer Mindesttemperatur von 80°C zu verwenden. Die Ablöseigenschaften können erheblich durch die Waschtemperatur (je höher die Temperatur umso kürzer die Abwaschzeit), die Art des eingesetzten Papiers, die Bedruckung (vollflächig oder gerastert; lackiert oder laminiert) und die Lagerung und Bewitterung des verklebten Etiketts beeinflusst werden. Da Avery Dennison auf diese Faktoren keinen Einfluss hat, können wir keine Garantie für eine rückstandsfreie Ablösbarkeit unter allen Einsatzbedingungen übernehmen. Es ist deshalb unbedingt erforderlich, dass die bedruckten Etiketten vor der Verwendung unter den tatsächlichen Einsatzbedingungen auf ihre Ablösbarkeit getestet werden. Die Verwendung von undurchlässigen und wenig durchlässigen Obermaterialien in Kombination mit WW4031 wird nicht empfohlen, da diese Obermaterialien zu einer unzureichenden Abwaschbarkeit führen.

Verarbeitung & Druck

Bedruckbar mit allen gebräuchlichen Druckverfahren. Aufgrund der offenen und strukturierten Oberfläche, werden beste Ergebnisse mit solchen Techniken erreicht, die maximale Anpassungsfähigkeit an die Druckplatte bieten, wie Flexo- und Offsetdruck. Hervorragende Ergebnisse auch bei der Verwendung von Siebdruck.

Konformität und Sonderfreigaben

Das Laminat ist mit FSC®-Pulp hergestellt (FSC Mix Kredit, Produktketten-Zertifizierungs-Nummer: CU-COC-807907, Lizenznummer: FSC-C004451).

Lagerfähigkeit

Um eine optimale Leistung zu erzielen, verwenden Sie dieses Produkt innerhalb von zwei Jahren nach dem Herstellungsdatum, unter Lagerbedingungen gemäß FINAT (20-25°C; 40-50% rF). Eine längere Lagerung außerhalb dieser Bedingungen kann die Haltbarkeit verkürzen.

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 eben dieser Produkte für seine Zwecke bestimmt und entschieden hat. Der Vertrieb von Avery Dennison Produkten unterliegt ausnahmslos den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen des Unternehmens, die Sie unter <http://terms.europe.averydennison.com> einsehen können.



©2021 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.

Obermaterial

Eine bi-axial ausgerichtete, glänzend metallisierte Polypropylenfolie mit Drucklack für gute Farbverankerung.

| | | |
|--------------|---------------------|---------|
| Basisgewicht | 46 g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 51 µm | ISO 534 |

Klebstoff

Ein permanent haftender Allzweckklebstoff auf Acrylatbasis.

Träger

BG40 Weiß, ein superkalandriertes Glassinepapier.

| | | |
|--------------|---------------------|---------|
| Basisgewicht | 61 g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 54 µm | ISO 534 |

Laminat

| | | |
|-------------|------------|---------|
| Gesamtdicke | 124 µm±10% | ISO 534 |
|-------------|------------|---------|

Leistungsmerkmale

| | | |
|-----------------------------|---------------|--------------|
| Anfangshaftung | 10 N/25mm | FTM 9 Glass |
| Klebkraft 90° | 6 N/25mm | FTM 2 St.St. |
| Minimale Verklebetemperatur | 5 °C | |
| Anwendungstemperatur | -20°C to 80°C | |

Klebstoffleistung

S692N ist ein transparenter, permanent haftender Klebstoff mit hervorragender UV- und Witterungsbeständigkeit kombiniert mit guten Klebkrafteigenschaften, auch auf unpolaren Oberflächen.

Anwendung und Einsatzbereich

Anwendungen liegen überwiegend in Marktsegmenten in denen biegesteife Behälter, wie beispielsweise Glas oder PET eingesetzt werden. Sie beinhalten Luxusartikel, wie Spirituosen, Kosmetik- und Körperpflegeprodukte sowie Auto-Schmierstoffe, bei denen qualitativ hochwertige Blickfangetiketten gefordert sind. Aufgrund der Steifigkeit der Folie ist Vorsicht geboten bei der Verklebung auf unregelmäßigen Untergründen oder bei Anwendungen, bei denen ein hohes Maß an Quetschbarkeit erforderlich ist.

Verarbeitung & Druck

Die metallisierte drucklackierte Folie kann mit allen gebräuchlichen Drucktechniken bedruckt werden, einschließlich Flexo-, Sieb-, Offset-, Buch-, Seidensieb-, Tiefdruck sowie Heiß- oder Kaltfolienprägung. UV-, wasserbasierende und lösemittelbasierende Farben können verwendet werden. Der Drucklack wurde für eine optimale Farbhaftung entwickelt.

Eine Inline Coronabehandlung wird nicht empfohlen. Das Obermaterial ist auch für den Thermotransferdruck geeignet. Fragen Sie Ihren Druckfarbenhersteller nach den geeigneten Druckfarben, Folien und Bändern für Ihre Anwendung. Das Material weist hervorragende Passereigenschaften auf, vor allem beim Durchlaufen einer Vielzahl von Druckstationen.

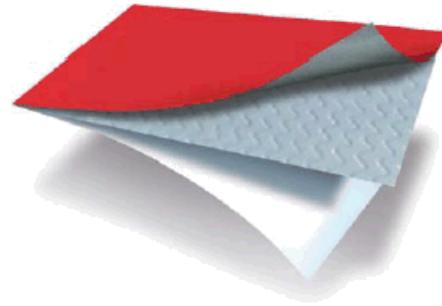
Sonderfreigaben

Der Klebstoff entspricht den Anforderungen der europäischen Lebensmittelrichtlinien und –gesetzgebung, FDA 175.105 und den deutschen Empfehlungen XIV des BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung). Der Klebstoff ist zugelassen für den direkten Kontakt mit trockenen, feuchten und solchen fettigen Lebensmitteln, die einem Reduktionsfaktor von mind. 3 unterliegen.

AL942

Fasson ®

PP LIGHT TOP SILVER - S692N- BG40WH



PP LIGHT TOP SILVER

S692N

BG40WH

*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*

Lagerfähigkeit

2 Jahre unter Lagerungsbedingungen definiert nach FINAT
(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.



JEGliche 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 HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

©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.

UPM Raflatac Technische Information

05-05-2019 DE SI

| | |
|--------------|--|
| Obermaterial | CANALIN WSA |
| Bestellcode | ATG |
| Produkt | Ein ungestrichenes, holzfreies, nassfestes Papier mit Filzprägung, das alkalibeständig und schimmelfest ist. |
| Einsatz | Ein Qualitätspapier, das sich ideal zur Anwendung bei Wein und Getränken eignet. |

Typische technische kenndaten

| | | | |
|--------------------------|-----|------------------|------------|
| Flächengewicht | 90 | g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 130 | µm | ISO 534 |
| Verhalten auf Zug, längs | 7.5 | kN/m | ISO 1924/1 |
| Verhalten auf Zug, quer | 3.0 | kN/m | ISO 1924/1 |
| Opazität | 85 | % | ISO 2471 |

Bedruckbarkeit Geeignet für Offset-, UV-Flexo- und Siebdruck. Auch geeignet für Heißfoliensiegel und -prägung.
Zusätzliche Information Der Bedruckungsgrad kann die Abwaschzeit beeinflussen, besonders bei der Verwendung von UV-Lackierung. Die hohe Biegesteifigkeit dieses Produkts kann dazu führen, dass die Etiketten verfrüht ausgegeben werden, besonders wenn die Etikettenzufuhr eingengt ist oder wenn die Stäbe in der Maschine geringe Durchmesser haben. Rollen sollten mit der Oberseite nach außen aufgewickelt werden. Dieses Papier eignet sich nicht für die Etikettierung von Flaschenhälsen oder Produkten mit geringem Durchmesser. Es wird empfohlen, mit den gedruckten Etiketten Tests für die geplanten Anwendungen durchzuführen.

Haftungsausschluss Unsere Empfehlungen basieren auf dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Da unsere Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung. Die Nutzer unserer Produkte tragen die alleinige Verantwortung dafür, dass die Produkte für den Verwendungszweck geeignet sind, und haben diese Eignung nach eigenem Ermessen geprüft. Die Nutzer müssen alle anwendbaren Gesetze und/oder Testanforderungen für den fertigen Artikel einhalten und sind für die Markteinführung ihrer Produkte selbst verantwortlich.

Diese Veröffentlichung stellt keine Garantie dar, weder ausdrücklich noch implizit; sie ist ausschließlich für den Empfänger vorgesehen und darf daher nicht an Dritte weitergegeben werden. Wir übernehmen keinerlei Haftung für die Verwendung unserer Produkte im Zusammenhang mit anderen Materialien.

Alle unsere Produkte werden entsprechend der allgemeinen Verkaufsbedingungen von UPM Raflatac verkauft; Sie sollten sicherstellen, dass Sie die geltenden Gesetze einhalten.

Diese Veröffentlichung ersetzt alle früheren Ausgaben. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

UPM Raflatac Technische Information

06-05-2019 DE SI

| | |
|-----------------|--|
| Kleber | RP30W |
| Bestellcode | R30W |
| Typ | Abwaschbarer Kleber. |
| Zusammensetzung | Acrylat, wasserbasierend. |
| Einsatz | Entwickelt für die Anwendung auf Weinen und Spirituosen, wenn Abwaschbarkeit erforderlich ist. Bietet hervorragende Haftkraft auf polaren Oberflächen. Kann in heißem (70-80°C) Laugenwasser (1,5-2,5% NaOH) abgewaschen werden. |

Typische technische kenndaten

| | | |
|------------------------|-----|--------------|
| Anfangshaftung | 15 | N/25mm FTM 9 |
| Etikettiertemperatur | 5 | °C |
| Einsatztemperatur min. | -20 | °C |
| Einsatztemperatur max. | 80 | °C |

Einschränkungen
 Die Abwaschzeit ist stark abhängig von der Aufnahmefähigkeit des Etikettenpapiers. Vollflächiger Druck, Lackierung und Folienprägung können einen Einfluss auf die Abwaschbarkeit haben. Es besteht das Risiko, dass sich die Abwascheigenschaften verringern können, wenn die Etiketten für einen langen Zeitraum in feuchter Umgebung gelagert oder UV-Bestrahlung (z.B. Aussenlagerung) ausgesetzt sind. Die Abwascheigenschaften sollten vorher mit unbedruckten als auch mit bedruckten Etiketten getestet werden. Metallisierte Obermaterialien können nicht mit dem Kleber RP30W kombiniert werden.

Haftungsausschluss
 Unsere Empfehlungen basieren auf dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Da unsere Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung. Die Nutzer unserer Produkte tragen die alleinige Verantwortung dafür, dass die Produkte für den Verwendungszweck geeignet sind, und haben diese Eignung nach eigenem Ermessen geprüft. Die Nutzer müssen alle anwendbaren Gesetze und/oder Testanforderungen für den fertigen Artikel einhalten und sind für die Markteinführung ihrer Produkte selbst verantwortlich.

Diese Veröffentlichung stellt keine Garantie dar, weder ausdrücklich noch implizit; sie ist ausschließlich für den Empfänger vorgesehen und darf daher nicht an Dritte weitergegeben werden. Wir übernehmen keinerlei Haftung für die Verwendung unserer Produkte im Zusammenhang mit anderen Materialien.

Alle unsere Produkte werden entsprechend der allgemeinen Verkaufsbedingungen von UPM Raflatac verkauft; Sie sollten sicherstellen, dass Sie die geltenden Gesetze einhalten.

Diese Veröffentlichung ersetzt alle früheren Ausgaben. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

UPM Raflatac Technische Information

06-05-2019 DE SI

| | |
|----------------|---|
| Trägermaterial | WHITE GLASSINE 85 |
| Bestellcode | 02 |
| Produkt | Weißes Glassine-Trägerpapier, holzfrei. |
| Einsatz | Haftmaterial in Rollen, speziell für Datendrucketiketten in Anwendungen mit Harmonikafaltung. |

Typische technische kenndaten

| | | | |
|--------------------------|-----|------------------|-----------|
| Flächengewicht | 79 | g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 69 | µm | ISO 534 |
| Verhalten auf Zug, längs | 8.2 | kN/m | ISO 1924 |
| Verhalten auf Zug, quer | 3.3 | kN/m | ISO 1924 |
| Transparenz | 40 | % | DIN 53147 |

Haftungsausschluss
 Unsere Empfehlungen basieren auf dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Da unsere Produkte in Umgebungen eingesetzt werden, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir für Schäden, die durch ihre Verwendung entstehen, keinerlei Haftung. Die Nutzer unserer Produkte tragen die alleinige Verantwortung dafür, dass die Produkte für den Verwendungszweck geeignet sind, und haben diese Eignung nach eigenem Ermessen geprüft. Die Nutzer müssen alle anwendbaren Gesetze und/oder Testanforderungen für den fertigen Artikel einhalten und sind für die Markteinführung ihrer Produkte selbst verantwortlich.

Diese Veröffentlichung stellt keine Garantie dar, weder ausdrücklich noch implizit; sie ist ausschließlich für den Empfänger vorgesehen und darf daher nicht an Dritte weitergegeben werden. Wir übernehmen keinerlei Haftung für die Verwendung unserer Produkte im Zusammenhang mit anderen Materialien.

Alle unsere Produkte werden entsprechend der allgemeinen Verkaufsbedingungen von UPM Raflatac verkauft; Sie sollten sicherstellen, dass Sie die geltenden Gesetze einhalten.

Diese Veröffentlichung ersetzt alle früheren Ausgaben. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

Obermaterial

Ein weißes, semi-glänzendes, einseitig maschinengestrichenes, holzfreies Druckpapier. Das Obermaterial ist aus FSC® zertifiziertem Papier hergestellt (FSC Mix Kredit, Produktketten-Zertifizierungsnummer: CU-COC-807907, Lizenznummer: C004451).

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

Klebstoff

Ein permanent haftender Allzweckklebstoff auf Acrylatbasis.

Träger

BG45 Weiß, ein superkalandriertes Glassinepapier.

| | | |
|--------------|---------------------|-----------|
| Basisgewicht | 70 g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 61 µm | ISO 534 |
| Transparenz | 50 % | DIN 53147 |

Laminat

| | | |
|-------------|------------|---------|
| Gesamtdicke | 143 µm±10% | ISO 534 |
|-------------|------------|---------|

Leistungsmerkmale

| | | |
|-----------------------------|---------------|--------------|
| Anfangshaftung | 16 N/25mm | FTM 9 Glass |
| Klebkraft 90° | 9 N/25mm | FTM 2 St.St. |
| Minimale Verklebetemperatur | 5 °C | |
| Anwendungstemperatur | -20°C to 80°C | |

Klebstoffleistung

Der Klebstoff bietet eine hohe Anfangshaftung, eine exzellente Klebkraft und eine gute Leistung bei niedrigen Temperaturen auf einer Vielzahl von unterschiedlichen Oberflächen.

Anwendung und Einsatzbereich

Das Produkt ist für eine Vielzahl von Werbe- und Industrietiketten geeignet, bei denen ein attraktives seidenglänzendes Erscheinungsbild im Mehrfarbendruck gewünscht wird.

Verarbeitung & Druck

Geeignet für Vollton- und Rasterbilder sowie Text im Buch-, Flexo- (UV und Wasserbasierend), Offset und Siebdruckverfahren. Heiß- und Kaltfolienprägung, Überlackierung und die Bedruckung von variablen Informationen mittels Thermotransferdruck ist ebenfalls möglich.

Sonderfreigaben

Der Klebstoff entspricht den Europäischen Lebensmittelrichtlinien und Verordnungen, FDA 175.105 und den deutschen Empfehlungen XIV des BfR (Bundesinstitut für Risikobewertung). Der Klebstoff ist zugelassen für den direkten Kontakt mit trockenen, feuchten und solchen fettigen Lebensmitteln, die einem Reduktionsfaktor von mind. 3 unterliegen, gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/201.

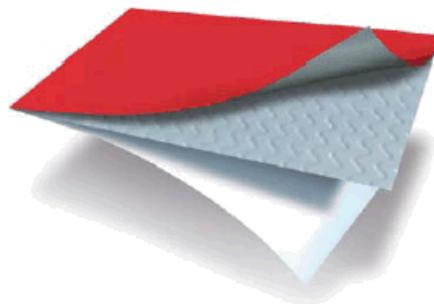
Lagerfähigkeit

2 Jahre unter Lagerungsbedingungen definiert nach FINAT (20-25°C; 40-50%RH)

AC929

Fasson®

MC PRIMECOAT FSC - S2000N-BG45WH



| | |
|------------------|---|
| MC PRIMECOAT FSC |  |
|------------------|---|

| | |
|--------|---|
| S2000N |  |
|--------|---|

| | |
|--------|---|
| BG45WH |  |
|--------|---|

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

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 eben dieser Produkte für seine Zwecke bestimmt und entschieden hat. Der Vertrieb von Avery Dennison Produkten unterliegt ausnahmslos den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen des Unternehmens, die Sie unter <http://terms.europe.averydennison.com> einsehen können.

GEWÄHRLEISTUNGS- UND HAFTUNGSAUSSCHLUSS: ©2016 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.

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.

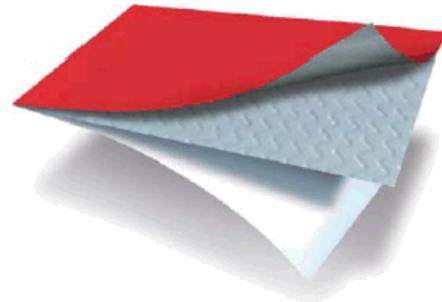
Lagerfähigkeit

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.



JEGliche 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 HAFTUNGS AUSSCHLUSS

©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.



A dedicated range of products for wine labelling

Erstellt:
29.11.2012

Artikelnummer:
2561 K8w WP5

Technische Produktinformation

Produkt: **EMBOSSSED JADE FROSTED WINE K8w WP5**

Papier: **EMBOSSSED JADE FROSTED**
glasschliff geprägtes gestrichenes Weinpapier
Naßfest und fungizid behandelt

Gewicht: 95 g/m² (ISO 536) Stärke: 110 µm (ISO 534)

Klebstoff: **WP5**

Ein permanenter Acrylatkleber, speziell entwickelt für die Applikation auf Weinflaschen. Gut geeignet auch auf leicht feuchtem und kaltem Glas. Erfüllt die Anforderungen des BfR (BgVV).

Anfangshaftung (FTM9 auf Glas): > 9 N
Klebkraft (FTM2 auf Glas) : > 11 N/25mm

Empfohlene Verarbeitungstemperatur: > 5°C
Temperaturbeständigkeit: - 25°C to + 75°C

Träger: **K8w**

Weißes, kalandriertes Glasinepapier mit guten Stanz- und Verspendeeigenschaften. Besonders gut geeignet für Prägungen.

Gewicht: 80 g/m² (ISO 536) Stärke: 71 µm (ISO 534)
Transparenz: > 39% (DIN 53147)

Hinweis: Gute Beständigkeit auch im Eiskübel. Wir empfehlen entsprechende Tests. Ungeöffnete Originalverpackung 18 Monate lagerfähig bei 22°C und 55% r.F.

Garantie:

INTERCOAT Materialien werden unter strengen Qualitätskontrollen gefertigt und ausgeliefert. Jegliches Material, das nachweislich unser Werk mit einem Qualitätsmangel verlassen hat, wird kostenlos ersetzt. Aufgrund der vielfältigen Einsatzgebiete von Selbstklebefolien können wir nicht alle Anwendungsmöglichkeiten testen.

Alle anwendungstechnischen Angaben geben wir auf der Grundlage unserer langjährigen Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis, jedoch ohne Gewähr. Bei Ersteinsatz empfehlen wir vorherige Tests. Bei Fragen steht unsere Anwendungstechnik für Ihre Unterstützung jederzeit zur Verfügung.