

Obermaterial

Eine geschäumte, weiße, bi-axial orientierte Polypropylenfolie mit einer druckfreundlichen Beschichtung.

Flächengewicht	44 g/m ²	ISO 536
Dicke	58 µm	ISO 534

Klebstoff

Ein permanent haftender Spezialklebstoff auf Kautschukbasis, für die pharmazeutische Industrie.

Träger

BG45 white 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	70 g/m ²	ISO 536
Dicke	61 µm	ISO 534

Laminat

Gesamtdicke	142 µm±10%	ISO 534
-------------	------------	---------

Leistungsmerkmale

Anfangshaftung	23 N/25mm	FTM 9 Glass
Klebkraft 90°	12 N/25mm	2TM 2 St.St.
Minimale Verklebetemperatur	0 °C	
Anwendungstemperatur	-40 °C bis 70 °C	

Klebstoffleistung

Der Klebstoff S2060NP ist für pharmazeutischen Anwendungen bei niedrigen Temperaturen (etwa 5°C) und für die sekundäre Blutbeutelbeklebung geeignet. Hohe Anfangshaftung und hervorragende Klebkraft auf Glas, PE, PP und Kartonagen,

Anwendung und Einsatzbereich

Anwendungen liegen vorzugsweise in Marktsegmenten in denen biegesteife Behälter, wie beispielsweise Glas oder PET eingesetzt werden. Aufgrund der Steifigkeit der Folie ist Vorsicht geboten bei der Verklebung auf unregelmäßigen Untergründen oder bei Anwendungen, bei denen ein hohes Maß an Quetschbarkeit gefordert ist.

Eigene Tests unter Praxisbedingungen werden empfohlen.

Verarbeitung & Druck

Der modifizierte Drucklack kann mit gebräuchlichen Druckverfahren bedruckt werden, einschließlich Flexo-, Sieb-, Offset-, Buch-, Sieb- und Tiefdruck sowie Heiß- oder Kaltfolienprägung. UV-, wasserbasierende und lösemittelbasierende Druckfarben können verwendet werden. Der Drucklack wurde für eine optimale Farbhafteung entwickelt. Eine Inline-Coronavorbehandlung wird nicht empfohlen.

PP NG TOP WHITE ist auch für den Thermotransferdruck geeignet. Fragen Sie Ihren Lieferanten nach geeigneten Druckfarben, Folien und Farbbändern.

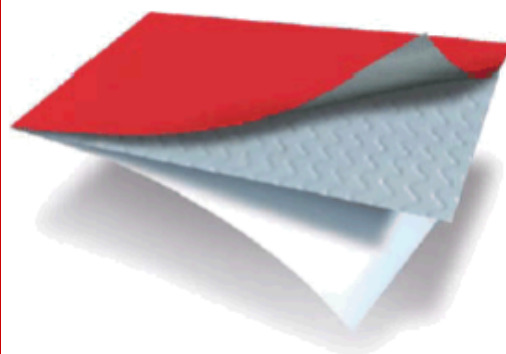
Das Material wurde für die UV-Inkjet-Bedruckung mit einigen Druckern für geeignet eingestuft. Die Durchführung von eigenen Drucktests wird empfohlen.

Das Material weist hervorragende Passereigenschaften auf, vor allem beim Durchlaufen einer Vielzahl von Druckstationen.

AQ596

Fasson ®

PP NG TOP WHITE S2060NP-BG45WH FSC



PP NG TOP WHITE

S2060NP

BG45WH FSC



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

Konformität und Sonderfreigaben

Der Klebstoff S2060N ist in dieser Ausführung für den Kontakt mit trockenen, feuchten und nicht-fettenden Lebensmitteln geeignet. Für detaillierte Informationen über den Status der Lebensmitteleignung wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Vertriebsmitarbeiter, um eine Erklärung zum Lebensmittelkontakt (FCS) zu erhalten.

Er entspricht der DIN ISO 3826 für die sekundäre Blutbeutel-Etikettierung.

Die jüngsten Ergebnisse der Zytotoxizitätstests für S2060NP ergaben, dass kein relevanter Genotoxizitätseffekt beobachtet wurde; damit wurde der erforderliche ISO 10993-5 Status erreicht. S2060NP erfüllt die Anforderungen der DIN ISO 3826-1.

Für S2060NP wurde ein Drug Master File (DMF) bei der FDA eingereicht. Ein Genehmigungsschreiben kann auf Anfrage ausgestellt werden.

S2060NP wird durch das Avery Dennison Pharma Change Management-Programm abgedeckt. Bitte wenden Sie sich an unseren technischen Vertreter, um weitere Informationen zu unseren Konformitätserklärungen und zusätzlichen Dienstleistungen zu erhalten.

Der Klebstoff S2060NP hat die Zwei-Sterne Zertifizierungen für biobasierten Inhalt gemäß EN 16640 erhalten. Das bedeutet, dass S2060NP einen zertifizierten biobasierten Kohlenstoffgehalt von mindestens 40% enthält. (TÜV AUSTRIA Lizenznehmernummer: S0259)



*Die biobasierte OK-Zertifizierung gilt nur für den Klebstoff S2060NP.

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.

©2023 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.