

Obermaterial

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

Flächengewicht	52 g/m ²	ISO 536
Dicke	57 µm	ISO 534

Klebstoff

Ein permanent haftender Spezialklebstoff auf Acrylatbasis für die pharmazeutische Industrie.

Träger

BG40 white, ein satiniertes Glassinepapier.

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

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

Laminat

Gesamtdicke	128 µm±10%	ISO 534
-------------	------------	---------

Leistungsmerkmale

Anfangshaftung	11 N/25mm	FTM 9 Glass
Klebkraft 90°	6.5 N/25mm	FTM 2 St.St.
Minimale Verklebetemperatur	5 °C	
Anwendungstemperatur	-60 °C bis 80 °C	
Peak Adhesive Stability (1hr)	150 °C	

Klebstoffleistung

Ein transparenter Klebstoff speziell für den Pharma- und Gesundheitssektor mit geringstem Migrationsrisiko, ausgezeichneter UV-Beständigkeit und guter Haftung auf polaren und unpolaren Oberflächen. Ein Klebstoff für Anwendungen auf kleinen zylindrischen Behältern, gekrümmten Oberflächen und geeignet für Anwendungen, bei denen Etiketten in Hochgeschwindigkeits-Produktionslinien aufgebracht werden. Kann mit Autoklaven, Gamma und ETO sterilisiert werden.

Anwendung und Einsatzbereich

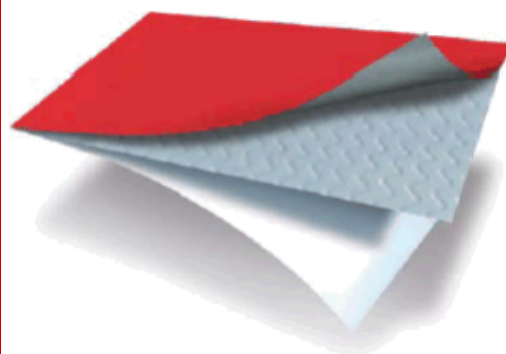
Anwendungen finden sich vor allem in Marktsegmenten, in denen biegesteife Behälter, wie beispielsweise Glas oder PET, eingesetzt werden. Aufgrund der Steifigkeit der Folie ist Vorsicht geboten bei der Verklebung auf unregelmäßigen Oberflächen und wenn ein sehr hohes Maß an Quetschbarkeit gewünscht wird.

Typische Anwendungen sind Etiketten für den Einsatz in der pharmazeutischen Industrie, Anwendungen auf kleinen zylindrischen Behältern, gekrümmten Oberflächen und anderen bekannten Substraten in der pharmazeutischen Industrie. Aufgrund des geringen Migrationsrisikos ist dieser Klebstoff für die Etikettierung von Kunststoffbehältern mit flüssigen Medikamenten, wie z.B. Augentropfen, geeignet.

AE949

Fasson ®

PP TOP CLEAR S692NP-BG40WH FSC



PP TOP CLEAR

S692NP

BG40WH 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

Verarbeitung & Druck

Die beschichtete Folie kann mit gebräuchlichen und digitalen Drucktechniken wie UV-Flexo, UV-Inkjet, Sieb-, Offset-, Buch- und Tiefdruck sowie mit Heiß- oder Kaltfolienverfahren bedruckt werden. Der Drucklack wurde für eine optimale Farbhafung mit UV-härtenden Farben, einschließlich migrationsarmer Farben, entwickelt und ist mit LED-Härtungssystemen kompatibel. Das Obermaterial ist für den Thermotransferdruck geeignet. Genaue Farb-, Folien- und Farbbandangaben sollten Sie bei Ihrem Lieferanten erfragen. Von einer Corona-Behandlung in der Druckmaschine wird abgeraten. Das Material hat sehr gute Passereigenschaften, insbesondere beim Durchlaufen einer Vielzahl von Druckstationen.

Konformität und Sonderfreigaben

Der Klebstoff S692NP 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.

Die jüngsten Ergebnisse der Zytotoxizitätstests für S692NP ergaben, dass kein relevanter Genotoxizitätseffekt beobachtet wurde; damit wurde der erforderliche ISO 10993-5 Status erreicht.

S692NP hat einen Drug Master File (DMF) bei der FDA eingereicht. Ein Genehmigungsschreiben kann auf Anfrage ausgestellt werden.

Dieser Klebstoff 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.

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.

©2025 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.