

Obermaterial

Eine transparente, bi-axial orientierte Polypropylenfolie mit einem speziellen Drucklack, der für eine sehr gute Übertragung und Farbverankerung der Elektrolnk sorgt, wie sie beim Indigo Druckprozess verwendet wird; ermöglicht eine vielfältige Designauswahl für steife Verpackungen und Flaschen.

Flächengewicht	44 g/m ²	ISO 536
Dicke	48 µm	ISO 534

Klebstoff

Ein transparenter, permanent haftender Allzweckklebstoff auf Acrylatbasis.

Träger

Ein transparentes Polyesterabdeck, vor allem für Rolle-zu-Rolle-Verarbeitung und Hochgeschwindigkeitsverspandung entwickelt.

Flächengewicht	32 g/m ²	ISO 536
Dicke	23 µm	ISO 534

Laminat

Gesamtdicke	87 µm±10%	ISO 534
-------------	-----------	---------

Leistungsmerkmale

Anfangshaftung	9 N/25mm	FTM 9 Glass
Klebkraft 90°	5.5 N/25mm	FTM 2 St.St.
Minimale Verklebetemperatur	5 °C	
Anwendungstemperatur	-20 °C bis 50 °C	

Klebstoffleistung

S7000 weist ausgewogene Release-Eigenschaften auf, um die Verarbeitung und Verspandung bei hohen Geschwindigkeiten auf immer dünner werdenden Oberflächen zu ermöglichen. Entwickelt für die Anwendung auf trockenen Oberflächen. Hervorragende Benetzungseigenschaften und gute Beständigkeit gegenüber Wasser, wodurch ein Weißwerden des Klebstoffes verhindert wird. Deutlich geringeres Klebstoffbluten im Vergleich zum Industriestandard, wodurch Ausfallzeiten auf Druckmaschinen und Spandeanlagen verringert werden.

Anwendung und Einsatzbereich

Das Produkt wird für eine Vielzahl von Etikettenanwendungen eingesetzt, bei denen der Vorteil des Digitaldrucks: kleine Auflagen, Änderungen in letzter Minute, personalisierte Gestaltung und kurzfristig zu realisierende Voolfarbdrucke erforderlich sind.

Automatisches Verspandung: Das robuste Folienabdeck ermöglicht eine gleichmäßige Anbringung bei hohen Geschwindigkeiten.

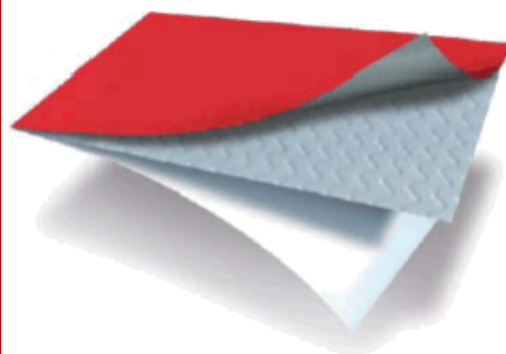
Verarbeitung & Druck

Dieses Produkt ist für den HP Indigo-Digitaldruck qualifiziert. Der Drucklack wurde für den Druck mit HP Indigo-Druckmaschinen entwickelt und gewährleistet eine ausgezeichnete Farbverankerung und Bildqualität, ohne dass eine Inline-Grundierung erforderlich ist. Die Druckqualität muss bei herkömmlichen Verfahren und in Verbindung mit Lacken überprüft werden. Sehr gute Verarbeitungseigenschaften im Rotations- und Flachbettverfahren. Es wird empfohlen, das Produkt zu lackieren oder zu laminieren, um den Druck bei Anwendungen mit hoher Kratzbelastung zu schützen.

AY269

Fasson ®

DIG INDI PP50 TOP CLEAR S7000-PET23



DIG INDI PP50 TOP CLEAR

S7000

PET23

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

Da das Abdeck transparent ist, muss die Verspendeeinheit entweder den Druck selbst erkennen können oder auf dem Obermaterial oder Träger muss eine Markierung angebracht werden. Gute Verarbeitung in der Druckmaschine mit stabilem und gleichmäßigem Register. Gute Ergebnisse beim Flachbettverfahren, während feste und magnetische Rotationsstanzen besondere Sorgfalt erfordern. (Die Stanzeinheit muss auf das Polyesterabdeck eingestellt werden).

Lagerfähigkeit

Um eine optimale Leistung zu erzielen, verwenden Sie dieses Produkt innerhalb von ein Jahr 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.