

Obermaterial

Eine dünne, weiße, in Maschinenrichtung orientierte, coronavorbehandelte, seidenmatte Polyolefinfolie.

Flächengewicht	50 g/m ²	ISO 536
Dicke	50 µm	ISO 534

Klebstoff

Ein transparenter, permanent haftender Allzweckklebstoff auf Acrylatbasis.

Träger

Ein transparentes Polyesterabdeck mit optimaler Glätte für einen gleichmäßigen Klebstoffauftrag. Das rPET23-Abdeck enthält 30% recycelte Konsumentenabfälle (PCR). Dieses Abdeck ist zu 100% recycelbar. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website.

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

Laminat

Gesamtdicke	88 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 Spendeanlagen verringert werden.

Anwendung und Einsatzbereich

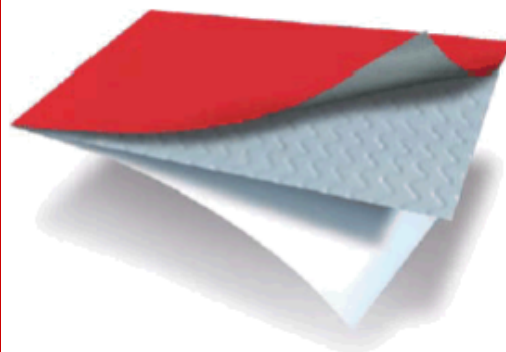
Anwendungen sind vorzugsweise im Kosmetik- und Körperpflegebereich. Aufgrund der Flexibilität ist die Folie speziell für halbstarre Flaschen oder andere halbstarre Behälter geeignet. Zur Erzielung eines höheren Glanzes können die Etiketten überlackiert werden.

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

AM932

Fasson ®

GLOBAL MDO WHITE RDX S7000-rPET23



GLOBAL MDO WHITE

S7000

rPET23

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 Folie ist in Maschinenrichtung orientiert. Dadurch bietet sie eine außergewöhnliche Dimensionsstabilität und erlaubt eine Anschmiegsamkeit in Querrichtung. Die druckfreundliche Oberfläche kann mit den klassischen Druckverfahren wie Flexo-, Sieb- und Buchdruck bedruckt werden und ist für Gravur-, Heiß- und Kaltfolien-Prozesse geeignet. Gute Ergebnisse mit wasserbasierten, UV und Lösemittelfarben. On-press Coronabehandlung zu optimalen Farbverankerung ist empfohlen. Die Folie ist für Thermotransferdruck geeignet. Genaue Farb-, Folien- und Farbbandangaben können bei Ihrem Lieferanten erfragt werden. Das Obermaterial bietet exzellente Registereigenschaften speziell wenn eine hohe Anzahl an verschiedenen Druckfarben verwendet werden. Wenn eine hohe Kratzfestigkeit des Drucks gefordert ist, empfehlen wir das Überlackieren der bedruckten Etiketten.

Da das Abdeck transparent ist, muss die Verspenseinheit 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). Der PCR-Anteil verleiht dem Abdeck eine transparente hellblaue/grau Farbe. Dies hat keinen Einfluss auf die Leistung. Die Leistung liegt auf dem Niveau herkömmlicher PET-Liner.

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.



©2024 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.