

Obermaterial

Ein matter, weißer, TOP-geschützter, holzfreier Karton mit einer einseitigen thermosensitiven Beschichtung. Ideal für Kartenanwendungen, die eine erhöhte Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit, Fett, Öl, Alkohol und einen hochwertigen Rückseitendruck erfordern.

Das Obermaterial ist aus FSC®-Pulp hergestellt (FSC Mix 70%, Produktketten-Zertifizierungs-Nummer: CU-COC-807907, Lizenznummer: FSC-C004451).

Flächengewicht	191 g/m ²	ISO 536
Dicke	196 µm	ISO 534
Weißheitsgrad	>86 %	ISO 2470
Stiffness MD	1500 mg	Gurley
Stiffness CD	840 mg	Gurley
Tear Elmendorf MD	1.23 N	DIN EN 21974
Tear Elmendorf CD	1.52 N	DIN EN 21974
Tensile MD	13.5 kN/m	ISO 1924
Tensile CD	7.2 kN/m	ISO 1924
Print Smoothness	<1.6 pt	Parker

Anwendung und Einsatzbereich

Dieses Produkt ist ideal für Anwendungen wie Veranstaltungstickets, Fahrkarten und Bordkarten. Dieses Material wird ohne den Einsatz von Bisphenol A (BPA) hergestellt.

Verarbeitung & Druck

Das Material kann mit allen gebräuchlichen Rollenverarbeitungstechnologien verarbeitet werden, einschließlich: Buch-, Offset-, Sieb-, UV-Flexo- und wasserbasierender Flexodruck. Dieses Produkt ist auch für den Druck von variablen Informationen in: Thermodirektdrucksystemen mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 200 mm/sec (je nach Einstellung des Druckers) geeignet. Die Rückseite ist mit einer Pigmentbeschichtung mit einem optischen Aufheller versehen, die die Bedruckbarkeit verbessert und eine sehr gute Planlage auch unter wechselnden klimatischen Bedingungen gewährleistet. **WICHTIGE HINWEISE:** Aufgrund der thermografischen Eigenschaften können bei Temperaturen über +50°C Verfärbungen oder eine vorzeitige Schwärzung auftreten. Alkoholhaltige Farben oder Farben die flüchtige organische Substanzen enthalten, können ebenfalls zu Verfärbungen führen. Farben und Lacke sollten vor der Verarbeitung getestet 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.

BD561

Fasson®

THERM TOP 1S-190BACK FSC



THERM TOP 1S-190BACK
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

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.