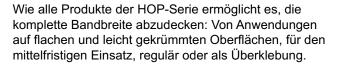
# **PRODUKTDATENBLATT**

# Avery Dennison® MPI 2006 HOP Hi-Tack

Ausgestellt am: 04/2021

# Einführung

Avery Dennison Multi Purpose Inkjet 2006 HOP Hi-Tack ist ein glänzendes, weißes, polymeres, selbstklebendes Vinyl. Durch seinen speziellen Klebstoff eignet es sich für schwer zu verklebende Oberflächen wie z. B. Substrate mit niedriger Oberflächenspannung (z. B. HDPE oder PP) und mattierte gestrichene Innenwände.



Avery Dennison MPI 2006 HOP Hi-Tack wird für ein breites Anwendungsspektrum auf flachen und leicht gekrümmten Substraten empfohlen.



#### **Obermaterial**

80 Mikron glänzendes, weißes, kalandriertes Polymer-Vinyl mit hoher Opazität.



#### **Klebstoff**

Dauerhaft, auf Acrylbasis; entwickelt für Substrate mit niedriger Oberflächenspannung.



#### Trägermaterial

StaFlat-Liner, 145 g/m<sup>2</sup>.



#### Haltbarkeit

7 Jahre



# Lagerfähigkeit

2 Jahre

#### Verarbeitung

MPI 2006 Hi-Tack ist eine Mehrzweck-Vinylfolie für eine Vielzahl von Großformatdruckern, die mit lösemittelbasierenden, Eco-Solvent- bzw. schwach lösemittelhaltigen, UV-trocknenden oder Latextinten arbeiten. Zur Hervorhebung der Farben und zum Schutz der Grafiken vor UV-Strahlung und Abnutzung sollte Avery Dennison MPI 2006 HOP Hi-Tack mit einer Laminierfolie überlaminiert oder mit Überdrucklack bedruckt werden. Über empfohlene Kombinationen von DOL-Folien und Medien informieren Sie sich bitte hier: "Technisches Bulletin 5.3. Empfohlene Kombinationen von Avery Dennison® Overlaminates und Avery Denison® Digital Print Media".

## Empfehlungen

Avery Dennison MPI 2006 HOP Hi-Tack ist für viele verschiedene Anwendungen auf ebenen oder leicht gewölbten Untergründen mit geringer Oberflächenspannung geeignet, wie beispielsweise

- » Fahrzeuggrafiken
- » Gebäudebeschilderung im Innen- und Außenbereich
- Promotion und Werbung an Verkaufsstellen
- » Messen

# Eigenschaften

- » Exzellente Bedruckbarkeit und Verarbeitung auf ausgewählten Druckern
- Hervorragende Haftung auf Untergründen mit geringer Oberflächenspannung, eine Lösung für PP-und PE-Substrate
- Verlängerte Beständigkeit im Außenbereich von bis zu 7 Jahren, unbedruckt.- Hochglänzende, matte oder glänzende Oberflächen\*

\* bei Verwendung in Kombination mit den Laminaten DOL 2460 Gloss, DOL 2470 Matt oder DOL 2480 Lustre



# Physikalische Eigenschaften

ProduktmerkmaleTestmethode¹ErgebnissePapierstärke, OberschichtISO 53480 MikronPapierstärke, Oberschicht +ISO 534120 Mikron

Klebstoff

DimensionsstabilitätFINAT FTM 141,0 mm max.Klebkraft, anfangsFINAT FTM-1, HDPE520 N/mKlebkraft, endgültigFINAT FTM-1, HDPE600 N/m

Entflammbarkeit Selbstlöschend

LagerfähigkeitLagerung bei 23 0C/50–55 % RH2 JahreStrapazierfähigkeit2Vertikale Exposition7 Jahre

#### Temperaturbereich

ProduktmerkmaleErgebnisseVerarbeitungstemperatur:≥ 10 °CServicetemperatur:-40°C bis +80 °

**HINWEIS:** Vor der Weiterverarbeitung, beispielsweise Laminierung, Lackierung oder Applikation, müssen Materialien sachgerecht getrocknet werden. Lösungsmittelrückstände können die spezifischen Produkteigenschaften verändern.

Für gute Druck- und Konversionsergebnisse empfehlen wir, dafür zu sorgen, das sich die Rollen im Druck-/Laminierungsraum vor dem Bedrucken oder der Konversion mindestens 24 Stunden lang akklimatisieren. Zu große Temperatur- oder Feuchtigkeitsabweichungen zwischen Material und Raumklima können Probleme mit der Planlage und/oder der Bedruckbarkeit verursachen.

Generell sind für die Materiallagerung konstante Bedingungen ideal, und zwar: 20 °C (+/- 2 °C) /50 % rf (+/- 5 %), ohne zu starke Klimaschwankungen. Dies unterstützt einen robusteren und stabileren Druck-/Konversionsprozess. Weitere Informationen finden Sie unter TB 1.11.

## Wichtig

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben zu physikalischen und chemischen Eigenschaften und Werten basieren auf Tests, die wir als zuverlässig erachten; daraus lässt sich jedoch keine Gewährleistung ableiten. Sie sollen nur der Information dienen; es besteht keine Garantie für die Richtigkeit und es lässt sich daraus keine Gewährleistung ableiten. Vor dem Einsatz sollten Einkäufer die Eignung dieses Materials für ihre spezifische Nutzung unabhängig feststellen.

Sämtliche technische Daten können variieren. Im Falle von Mehrdeutigkeit oder Unterschieden zwischen der englischen und den fremdsprachigen Versionen dieses Dokuments ist die englische Version maßgeblich.

Avery Dennison gewährleistet, dass seine Produkte den Spezifikationen entsprechen. Avery Dennison gewährt keine weiteren ausdrücklichen oder stillschweigende Garantien oder Gewährleistungen in Bezug auf die Produkte, insbesondere keine stillschweigende Gewährleistung der Marktgängigkeit, der Eignung für einen bestimmten Zweck und/oder der Nichtverletzung von Rechten Dritter. Alle Produkte von Avery Dennison werden unter der Annahme verkauft, dass der Käufer die Eignung der Produkte für den jeweiligen Zweck selbst und unabhängig festgestellt hat. Die Gewährleistungsfrist beträgt ein (1) Jahr ab Versanddatum, sofem im Produktdatenblatt nicht ausdrücklich etwas anderes angegeben ist. Jeder Kauf von Avery Dennison Produkten unterliegt den allgemeinen Vertriebsbedingungen von Avery Dennison, siehe <a href="http://terms.europe.averydennison.com">http://terms.europe.averydennison.com</a>. Bei jedem Vorfall bzw. wiederholten Vorfällen ist die Gesamthaftung von Avery Dennison gegenüber dem Käufer (aufgrund von Fahrlässigkeit, Vertragsbruch, falschen Angaben oder sonstigen Gründen) in jedem Fall beschränkt auf den Preis der fehlerhaften, vertragswidrigen, beschädigten oder nicht gelieferten Produkte, die eine solche Haftung begründen; der Preis richtet sich nach den Käufer gestellten Nettopreisrechnungen. Avery Dennison haftet dem Käufer unter keinen Umständen für indirekte, zufällige oder Folgeschäden bzw. -verluste, sonstige Schäden oder Verletzungen, wie z.B. den Verlust von erwartetem Gewinn, Firmenwert, Ruf, sowie Verluste oder Kosten, die aus Ansprüchen Dritter resultieren.

© 2023 Avery Dennison Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Avery Dennison und alle anderen Marken von Avery Dennison, deren Veröffentlichung, Inhalt, Produktnamen und Artikelnummer von Avery Dennison sind Eigentum der Avery Dennison Corporation. Alle anderen Marken und Produktnamen sind Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. Diese Veröffentlichung darf weder ganz noch teilweise verwendet, kopiert oder reproduziert werden für andere Zwecke als das Marketing von Avery Dennison.

