

PRODUKTDATENBLATT

Avery Dennison® MPI™ 8024 Wall Film EA Hi-Tack

Ausgestellt am: 03/2021

Einführung

Avery Dennison Multi Purpose Inkjet Vinyl 8024 Wall Film EA Hi-Tack ist eine erstklassige matte kalandrierte Folie für anspruchsvolle Verklebungen, einschließlich Grafiken auf Innenwänden, Kunststoffen, Pulverlacken, Fiberglas, Klarlacken und Oberflächen aus gestrichenem Metall.

Verarbeitung

Avery Dennison MPI 8024 Wall Film EA Hi-Tack ist eine Mehrzweckfolie, entwickelt für die Verwendung auf unterschiedlichen Breitformatdruckern, die Lösungsmittel, Öko-/milde Lösungsmittel, Latex und UV-härtende Druckfarben verwenden. Um die Farbigkeit zu verbessern und Bilder gegen UV-Strahlung und Abrieb zu schützen, ist es empfehlenswert, Avery Dennison MPI 8024 EA Hi-Tack mit einem Laminat aus der Serie Avery Dennison DOL 2000 zu schützen.



Obermaterial

90 Mikron, erstklassige kalandrierte Hochleistungsfolie



Klebstoff

Spezieller, transparenter Acryl-Permanentkleber für flache und leicht strukturierte Oberflächen



Trägermaterial

Zweiseitiges PE-beschichtetes Staflat™-Papier



Haltbarkeit

4 Jahre



Lagerfähigkeit

2 Jahre

Informieren Sie sich im Avery Dennison Technical Bulletin 5.8 über Details zur Applikation von MPI 8024 Wall Film EA Hi-tack.

Empfehlungen

- » Wandgrafiken in **Innenräumen** und Wandschmuck
- » Werbung in Innenräumen
- » Wandgrafiken im Einzelhandel
- » Wanddekorationen
- » Wandgrafiken auf Messen/in Ausstellungen

Eigenschaften

- » Premium calendered film with excellent printability across a wide range of technology and inks
- » High performance Hi-tack adhesive for difficult substrates
- » Dimensionally stable liner for easy converting
- » Easy Apply technology enables fast and easy application
- » HP Latex Certified

Physikalische Eigenschaften

	Testmethode ¹	Resultate
Produkteigenschaften		
Materialstärke Obermaterial (µm)	ISO 534	90
Materialstärke Obermaterial + Klebstoff (µm)	ISO 534	110
Opazität % (min.)	ISO 2471	98.7
Dimensionsstabilität (mm max.)	FINAT FTM 14	1
Lagefähigkeit (Jahre)	Lagerung bei 22 °C/50-55 %rF	2
Haltbarkeit ² (Jahre), im Innenbereich	Vertikal verklebt	4
Entflammbarkeit	EN 13501-1	B-s1, d0
Klebstoff		
Anfangshaftung nach 20 Minuten (N/m)	FINAT FTM-1, rostfreier Stahl	680
Endhaftung nach 24 Stunden (N/m)	FINAT FTM-1, rostfreier Stahl	840
Thermische Eigenschaften		
Verklebetemperatur (min °C)		10
Anwendungs-Temperaturbereich (- °C bis +°C)		-40 - +80
Chemische Eigenschaften³		
Beständigkeit gegen Chemikalien	Milde Säuren	keine Auswirkungen
Lösungsmittelbeständigkeit	Milde Laugen	keine Auswirkungen
Lösungsmittelbeständigkeit	Auf Aluminium verklebt	Keine Auswirkungen, wenn Ölen, Fetten, aliphatischen Lösungsmitteln, Motorenölen, Heptan, Kerosin oder JP-4-Kraftstoff ausgesetzt.

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 stillschweigenden 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, sofern im Produktdatenblatt nicht ausdrücklich etwas anderes angegeben ist. Jeder Kauf von Avery Dennison Produkten unterliegt den allgemeinen Vertriebsbedingungen von Avery Dennison, siehe <http://terms.europe.averydennison.com>. 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 dem 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.

© 2021 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.