

PRODUKTDATENBLATT

Avery Dennison® DOL 5900 Floor Marking

Ausgestellt am: 12/2020

Einführung

Avery Dennison DOL 5900 ist eine transparente, strukturierte Laminierfolie. Sie dient dem Schutz der auf dem Fußboden **in Innenräumen** angebrachten Werbung auf Trägermaterial, lässt Grafiken in Vollfarben erstrahlen und hat während ihrer ausgewiesenen Haltbarkeit hervorragende Anti-Rutscheigenschaften sowie eine exzellente Widerstandskraft gegen Abnutzung. Avery Dennison DOL 5900 ist kompatibel mit Avery Dennison MPI 3001/MPI 3002.

Verarbeitung

Details zur genauen Verarbeitungsweise können Sie der Technischen Anleitung 5.7: "Empfehlungen zur Verarbeitung, Verklebung und Anwendung von Avery Dennison Floor Marking" entnehmen.



Obermaterial

100 Mikron starke, transparente, matte, strukturierte Vinyl-Laminierfolie



Klebstoff

Permanent, transparent, Klebstoff auf Acrylbasis



Trägermaterial

Weißes Kraft Papier, 95 g/m²



Haltbarkeit

6 Monate



Lagerfähigkeit

2 Jahre

Laminat zum Schutz von vollfarbigen Grafiken auf Fußböden **ausschließlich im Innenbereich** für einen Zeitraum von maximal 6 Monaten.

Empfehlungen

- » Werbung auf Fußböden im Einzelhandel (Innenräume)
- » Innendekoration für Werbezwecke
- » Fußbodengrafiken (Innenräume) auf Ausstellungen

Eigenschaften

- » Überlaminierfolie mit matt strukturierter Oberfläche zum Schutz von Fußbodengrafiken in Innenräumen
- » Erhöhte Lebensdauer: Haltbarkeit bis zu 6 Monate in Kombination mit MPI 3001/MPI 3002 (zur Anwendung **in Innenräumen**)
- » Ausgezeichnete Anti-Rutscheigenschaften sowie eine exzellente Widerstandskraft gegen Abnutzung, nach DIN-Norm zertifiziert
- » Zertifikat zur Brandschutzklasse erhältlich
- » Folie mit guten Hafteigenschaften, einfache Handhabung
- » Klassifizierung der Anti-Rutschfestigkeit R9 gemäß DIN 51130:2014

Physikalische Eigenschaften

	Testmethode ¹	Resultate
Produkteigenschaften		
Materialstärke Obermaterial (µm)	ISO 534	100
Materialstärke Obermaterial + Klebstoff (µm)	ISO 534	135
Glanzgrad (GU)	ISO 2813, 20°	
Dimensionsstabilität (mm max.)	FINAT FTM 14	0.4
Lagefähigkeit (Jahre)	Lagerung bei 22 °C/50-55 %rF	2
Haltbarkeit ² (Monate), im Innenbereich	Vertikal verklebt	6
Entflammbarkeit	EN 13501-1	B _{fl} -s1
Rutschhemmung	DIN 51130:2014	R9
Klebstoff		
Anfangshaftung nach 20 Minuten (N/m)	FINAT FTM-1, rostfreier Stahl	520
Endhaftung nach 24 Stunden (N/m)	FINAT FTM-1, rostfreier Stahl	680
Thermische Eigenschaften		
Verklebetemperatur (min °C)		siehe TB 5.4
Anwendungs-Temperaturbereich (-°C bis +°C)		0 - +40
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.

© 2020 Avery Dennison Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Avery Dennison und alle anderen Marken von Avery Dennison, deren Veröffentlichung, Inhalt, Produktnamen und Artikelnummern 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.