

PRODUKTDATENBLATT

Avery Dennison® 5500 QM Translucent Film

Ausgestellt am: 10/2022

Einführung

Graphiken im Bereich Leuchtwerbung und Markisen, sowohl auf festen als auch auf flexiblen Substraten sowie Fensterbeschriftungen und -dekorationen.

Verarbeitung

Farbnachstellungen

Ein schneller Farbnachstellungsservice wird dort angeboten, wo ein spezieller Farbwunsch durch die Standard-Farbpalette der Avery Dennison® 5500 QM nicht abgedeckt werden kann. Mindestbestellmenge für Farbnachstellungen: eine Rolle.

Anmerkung

Bitte beachten Sie auch die Substrat-Empfehlung für Avery Dennison® 5500 QM Transluzent.



Obermaterial

eine 50 Mikron starke, transluzente, gegossene PVC-Folie



Klebstoff

permanent auf Acrylbasis



Trägermaterial

ein weißes, einseitig beschichtetes Kraftpapier, 140 g/m²



Haltbarkeit

bis zu 10 Jahren



Lagerfähigkeit

2 Jahre

Empfehlungen

Graphiken im Bereich Leuchtwerbung und Markisen, sowohl auf festen als auch auf flexiblen Substraten sowie Fensterbeschriftungen und -dekorationen.

Eigenschaften

- » Ausgezeichnete Einheitlichkeit der Farben bei Tageslicht und bei Durchleuchtung
- » Hervorragende Haftung auf einer Vielzahl von Substraten
- » Exzellente Farbbeständigkeit und Haltbarkeit. Bei der schwarzen Folie ist die Lichtdurchlässigkeit geringer als bei anderen Farben.
- » Ausgezeichnete Dimensionsstabilität

Physikalische Eigenschaften

Eigenschaften	Test methode ¹	Ergebnisse
Product		
Stärke Obermaterial	ISO 534	50 µm
Stärke Obermaterial + Kleber	ISO 534	80 µm
Glanzgrad	ISO 2813, 20°	25% GU
Dimensionsstabilität	FINAT FTM 14	0.2 mm. max
Lagerfähigkeit	22°C/50-55% rel. Luftfeuchtigkeit	2 Jahre
Haltbarkeit ²	nur senkrecht verklebt	Schwarz und Weiß* - 10 Jahre alle anderen Farben - 8 Jahre Metallictöne - 5 Jahre

Adhesive

Zugfestigkeit	DIN 53455	1.0 kN/m
Dehnung	DIN 53455	75%
Anfangshaftung	FINAT FTM-1, rostfreier Stahl	350 N/m
Endhaftung	FINAT FTM-1, rostfreier Stahl	480 N/m
	Glas	500 N/m
	PMMA	500 N/m

Thermische Eigenschaften

Verklebungstemperatur		Mind.: + 10° C
Temperaturbereich		-50°C bis +110°C
Hitzebeständigkeit	3 Wochen Anwendung bei 80 ° C.	keine wesentliche Verfärbung

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.

1) Testmethoden: Mehr Informationen zu unseren Testmethoden finden Sie auf unserer Webseite.

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.

© 2024 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.