

LF 8510 CS PP

PRODUKTBESCHREIBUNG

Selbstklebende Polypropylen-Laminierfolie.

Obermaterial: 60 µm PP satiniert

Klebstoff: Lösungsmittel-Acryl permanent transparent

Trägermaterial: gestrichenes Kraftpapier 100 g/m²

TYPISCHE ANWENDUNGEN

Laminierfolie für JT 8510 WM-PG PP für kurzfristige Anwendungen auf flachen Oberflächen, um

- das Verblässen der Farben zu verzögern und die Druckmedien vor UV-Strahlung zu schützen
- einen Schutz vor dauerhaften Schäden und Abrieb zu bieten
- eine Oberflächenreinigung zu ermöglichen

VERARBEITUNG

Kompatibel mit Latex und UV-härtenden Tinten

LF 8510 CS PP wurde speziell für die Laminierung von JT 8510 WM-PG PP entwickelt, um optimalen Schutz und Haltbarkeit zu gewährleisten

Die spezifischen Einstellungen des Laminiergeräts entnehmen Sie bitte dem technischen Handbuch, das mit dem Laminiergerät vom Originalhersteller geliefert wird. Die Druckmedien sollten vor dem Laminieren vollkommen trocken sein und mindestens 24 Stunden lang getrocknet sein.

Mactac-Laminiermedien müssen gemäß den Anweisungen in TB 4.1 „Richtlinien für die Handhabung, Verarbeitung und Anwendung von Mactac Digital-Medien“ angebracht werden. Diese finden Sie im Ressourcenbereich unter www.mactacgraphics.eu.

LAGERFÄHIGKEIT

2 Jahre bei Temperaturen von + 15°C bis + 25°C und ± 50 % relativer Luftfeuchtigkeit (in der Originalverpackung).

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Durchschnittswerte Testmethode

Stärke		
Folienstärke (Mikron)	60 µm	ISO 534
Klebedaten, 23°C (N/25 mm)		
Schälfeiteigigkeit 180° auf Glas		
Anfangshaftung	13	FTM9
Klenkraft nach 24 Std.	22	FTM1
Dimensionsstabilität		
Schrumpf (48 Stunden bei 70°C auf Aluminium)	Max. 0,75 mm	FTM14
Temperaturbereiche		
Mindesttemperatur für die Verklebung (°C)	+ 5°C	
Gebrauchsturber (°C)	- 30°C bis + 60°C	
Zertifizierungen		
Brandschutzklassifizierung	B-s1,d0	EN13501-1
Beständigkeit gegen Chemikalien/Lösungsmittel		
Beständigkeit gegen Wasser, Reinigungsmittel, die meisten verdünnten Säuren und Laugen. Unempfindlich bei kurzfristigem Kontakt mit den meisten aliphatischen Kohlenwasserstoffen und Alkohol. Nicht geeignet für die Verwendung in Kontakt mit aromatischen und chlorierten Kohlenwasserstoffen.		

ERWARTETE HALTBARKEIT

Mitteuropäische Klimazone 1

Unverarbeitet	5 Jahre	ISO 4892-2
---------------	---------	------------

Hinweis: Die Überlaminierung des tintenstrahlbedruckten Materials verzögert das eventuelle Verblässen der Farben, das nach einiger Zeit auftreten kann. Dieses Verblässen der Farben hängt von der Qualität der Inkjet-Tinten, der Betrachtung des bedruckten Materials, dem Betrachtungswinkel und dem genauen geografischen Standort der Exposition ab.

Bei hohen Temperaturen, ultraviolettem Licht und/oder Bedingungen in südeuropäischen Ländern, tropischen, subtropischen oder Wüstenregionen verschlechtert sich die Qualität rapide. Dies gilt auch für Gegenden mit starken Verschmutzungen, großen Höhenlagen und Ausrichtung in südlicher Richtung.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND GEWÄHRLEISTUNG

Weitere Informationen zur Haltbarkeit und Beanspruchung finden Sie im "Mactac Technical Bulletin TB 7.5 Outdoor Durability of Mactac Graphics - Self-adhesive films" auf der Website [www.https://www.mactacgraphics.eu](http://www.mactacgraphics.eu).

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.

Contact

Email: mactac.europe@mactac.eu

Website: www.mactacgraphics.eu

