

Macal Truck Tarp

PRODUKTBESCHREIBUNG

Macal Truck Tarp Produkte sind gegossene, Vinylfolien, die mit einem speziellen Klebstoff beschichtet wurden, der eine permanente Haftung auf hochplastifizierten PVC-Bannern oder PVC-Planen bietet.

Macal Truck Tarpaulin kann auf computergestützten Plottern geschnitten werden, ermöglicht schnelles Entgittern und ist im Digitaldruck bedruckbar..

Zum Schutz der Druckmedien ist ein glänzendes Laminat Macal Truck Tarp verfügbar.

Obermaterial: 75 µm, gegossene Vinylfolie, Cadmium-frei

Klebstoff: Transparenter, permanent haftender Klebstoff auf Acrylatbasis, nur für plastifizierte PVC-Substrate geeignet.

Trägermaterial: Gestrichenes Kraftpapier, 140 g/m², mit grauem Rückseitendruck.

TYPISCHE ANWENDUNGEN

Macal Truck Tarp Produkte wurden zur Verklebung von Beschriftungen auf Fahrzeugen mit Seitenplanen im Außenbereich entwickelt. Die Folie haftet dauerhaft auf den PVC-Planen der großen Hersteller (Sioen, Dickson, Heytex, Verseidag).

FARBANMISCHUNG (COLOR MATCHING) Für die MACal Truck Tarp besteht die Möglichkeit, spezifische Farben nach Kundenvorgaben anzumischen. Die Mindestmenge für Farbanmischungen beträgt 100 Rollen (5000 Laufmeter).

VERARBEITUNG

Speziell entwickelt für Flachbett-Plotter und Rolle-zu-Rolle-Systeme. Die weiße Folie kann mit Solvent-, Eco-Solvent-, Latex- und UV Inkjetdruckfarben auf Großformatdruckern bedruckt werden. Ein befriedigendes Druckergebnis wird aus einem weiter entferntem Sichtfeld erwartet.

Weitere Informationen zur Nutzung und Anwendung von Macal Truck Tarp Produkten erhalten Sie im Technischen Bulletin 6.1 "Leitlinien zur Handhabung, Verarbeitung und Verklebung von Macal Truck Tarp".

VERKLEBUNG

Macal Truck Tarpaulin kann trocken oder nass verklebt werden. Genaue Anleitungen finden Sie im Technischen Bulletin TB 6.1 "Leitlinien zur Handhabung, Verarbeitung und Verklebung von Macal Truck Tarp".

Um sicherzustellen, dass alle Materialien für die Verklebung geeignet sind, testen Sie die empfohlene Materialkombination unter den tatsächlichen Verklebungs- und Anwendungsbedingungen, bevor Sie in die Produktion gehen.

LAGERFÄHIGKEIT

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

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Durchschnittswerte

Testmethode

Stärke		
Folie + Klebstoff (µm)	135	ISO 534
Glanzwert	>50	ISO 2813, 20°
Obermaterial, 23° C		
Zugfestigkeit (N/15 mm)	Min 11	ISO 527-3
Bruchdehnung (%) I	Min 150	ISO 527-3
Adhesive data, 23°C (N/25 mm)		
Schälfestigkeit auf rostfreiem Hochglanzstahl		
- 20 Minuten	11	FTM1
- 24 Stunden	16	FTM1
- 24 Stunden on PVC Plane	15	FTM1

Dimensionsstabilität

Schrumpf (48 Stunden bei 70° C auf Aluminium)	Max. 0,2 mm	FTM14
Temperaturbereiche		
Mindestverklebetemperatur (°C)	+10	Minimum
Temperaturbereich für die Nutzung (°C)	-40 to +60	

ERWARTETE HALTBARKEIT

Mitteleuropäische Klimazone 1

Unprocessed	5 years	ISO 4892-2
-------------	---------	------------

Note : Exposure to severe temperatures, ultraviolet light, and/or conditions in Southern European countries, tropical, sub-tropical or desert regions will cause more rapid deterioration. This also applies to polluted areas, high altitudes and south-facing exposure. No durability warranty is given for horizontal exposure.

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.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.