

WW 100 PRO

PRODUKTBESCHREIBUNG

Kalandriertes, verformbares selbstklebendes Premium-Druckmaterial mit stark haftendem Klebstoff für Gebäudeapplikationen

Obermaterial:

55 µm weiß, glänzend PVC

Klebstoff:

Permanent und stark haftender, grauer Solvent-Klebstoff auf Acrylatbasis

Trägermaterial:

PE beschichtet 130 g/m²

TYPISCHE ANWENDUNGEN

Kurze bis mittelfristige Gebäudeverklebung auf unebenen Oberflächen im Innen- und Außenbereich - etwa an Wänden, Beton oder Böden und auf schwierig zu beklebenden Substraten.

Der stark haftende, Solvent-basierte, graue Klebstoff sorgt für starke Opazität und Klebkraft auf vielen verschiedenen, schwierigen Substraten.

Die Folieneigenschaften ermöglicht das Auftragen auf unebenen Oberflächen sowie Wellungen

VERARBEITUNG

Speziell entwickelt für Solvent-, Eco- und Mild-Solvent-, Latex- und UV- Inkjetdruck auf Großformatdruckern.

Um einen optimalen Schutz und beste Haltbarkeit sicherzustellen, WW 100 Pro muss mit der Serie LF 10700 laminiert werden.

Um die bestmögliche Druckqualität zu erzielen, stellen Sie bitte sicher, dass korrekte ICC-Profile bzw. Druckeinstellungen verwendet werden.

Die Profile können über unsere Filialen und Händler bezogen oder unter folgender Adresse heruntergeladen werden: www.mactacgraphics.eu. Weitere Informationen zum Druck und den Laminaten erhalten Sie im Technischen Informationsblatt TB 4.1 "Leitlinien zur Handhabung, Verarbeitung und Verklebung von Mactac Digital-Medien."

LAGERFÄHIGKEIT

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

VERKLEBUNG

Mactac Digital Medien müssen gemäß den Anleitungen des Technischen Informationsblatts TB 4.3 "Leitlinien zur Oberflächenvorbereitung, Verarbeitung und Verklebung der Mactac WW Serie" aufgebracht werden, die Sie im Abschnitt Ressourcen unter www.mactacgraphics.eu finden.

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

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (NORMALWERTE)

Klebstoffdaten, 23 °C (N/25 mm)	Durchschnittswerte	Testmethode
Anfangshaftung auf Glas	24	FTM 9
Schälfestigkeit nach 24 Stunden auf Glas	18	FTM 1

Dimensionsstabilität

Schrumpfung (48 Stunden bei 70° C auf Aluminium)	Max. 0.5 mm	FTM 14
--	-------------	--------

Temperaturbereiche

Mindestverklebetemperatur	+ 10° C
Temperaturbereich für die Nutzung	-20°C bis +70°C

Zertifizierungen

Brandzertifizierung	selbstverlöschend	interner Test
---------------------	-------------------	---------------

ERWARTETE HALTBARKEIT*

Mitteeuropäische Klimazone 1

Unverarbeitet	5 Jahre	ISO 4892-2.
Bedruckt und laminiert mit der LF 8700 Serie	2 Jahre	ISO 4892-2.

*Weitere Informationen finden Sie im Technischen Informationsblatt 7.5: "Haltbarkeit im Außenbereich von MACTac Druckmedien in Kombination mit Laminaten".

Hinweis: Wird das mit Inkjet bedruckte Material durch ein Laminat geschützt, verzögert dies das normale Verblässen der Farben. Dieser Prozess ist abhängig von der Qualität der Inkjet-Farben, der Ausrichtung des bedruckten Materials, dem UV-Einfallswinkel und dem genauen geografischen Standort.

Ist die Folie extremen Temperaturen bzw. besonders starker UV-Strahlung ausgesetzt und/oder herrschen Bedingungen wie etwa in Südeuropa und in tropischen, subtropischen oder Wüstenregionen, altert sie schneller. Dasselbe gilt für Bereiche mit starker Luftverschmutzung, in großer Höhe sowie für horizontal und nach Süden verklebte Folien. Für horizontal verklebte Materialien wird keine Haltbarkeitsgarantie gegeben.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Alle Mactac Aussagen, technischen Informationen und Empfehlungen basieren auf Tests, die als zuverlässig erachtet werden, wir geben jedoch keinerlei Garantien oder Gewährleistungen. Alle Mactac Produkte werden unter der Annahme verkauft, dass der Käufer die Eignung der Produkte für den jeweiligen Zweck selber und unabhängig festgestellt hat. Jeder Kauf von Mactac Produkten unterliegt den allgemeinen Vertriebsbedingungen von Mactac (siehe <http://terms.europe.averydennison.com>).

©2019 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Avery Dennison and all other Avery Dennison brands, this publication, its content, product names and codes are owned by Avery Dennison Corporation. All other brands and product names are trademarks of their respective owners. This publication must not be used, copied or reproduced in whole or in part for any purposes other than marketing by Avery Dennison.