

Technisches Datenblatt

WW 200

Dekorationsfolie für Wände im Innenbereich

IMAGin: Selbstklebeprodukte für den digitalen Großformatdruck.

PRODUKTBESCHREIBUNG:

OBERMATERIAL: 150 µ starke, weiß matte, halb-harte PVC Folie
KLEBER: ablösbarer und repositionierbarer, klarer Acrylatkleber
ABDECKPAPIER: PE beschichtetes Kraftpapier, 160 g/m²,

TYPISCHE ANWENDUNGSGEBIETE:

Speziell entwickelt für kurzfristige Dekorationen auf glatten, flachen Innenwänden.

Dieser spezielle ultra-ablösbare Kleber erlaubt es, dieses Produkt nach der Verklebung ohne Klebstoffrückstände neu zu positionieren oder nach Zwischenlagerung auf dem produkteigenen Abdeckpapier später erneut zu verwenden.

Immer nur weiße Wände? Kahle Lücken an der Wand, die man ausfüllen könnte? Aber womit?

WW 200 nutzt diese Stellen sinnvoll. Innerhalb von Minuten kommt große Kunst an die Wand oder wird eine Werbefläche gestaltet. **WW 200** ist eine hervorragende Wahl für Dekorationen, egal ob zuhause oder in Geschäften. Die Folie kann einfach wieder entfernt oder anderswohin geklebt werden.

BEDRUCKUNG:

Speziell für großformatigen Solvent-, ECosolvent und MILDSolvent-Inkjetdruck entwickelt.

Um bestmögliche Druckergebnisse zu erzielen, stellen Sie bitte sicher, dass Sie die richtigen Druckereinstellungen und das hierfür vorgesehene, korrekte ICC-Profil verwenden. ICC-Profile können Sie von Ihrer örtlichen MACTac-Niederlassung, Ihrem Fachhändler und auch über www.mactacdigital.com erhalten. Drucker- und Heizungseinstellungen und ICC-Profile erhalten Sie auch als Downloads über die Webseite einiger OEMs.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN DER UNBEDRUCKTEN FOLIE		
	DURCHSCHNITTSWERTE	TESTMETHODE
<u>Klebstoffdaten bei 23 °C:</u> Anfangshaftung auf Glas Haftung nach 24 Std. auf Glas:	7 ± 2 N/25 mm 4,5 ± 2 N/25 mm	FTM 9 FTM 1
<u>Dimensionsstabilität:</u> Schrumpfung in % nach 48 Std. bei 70 °C (verklebt auf Aluminium)	≤ 0,5 mm	FTM 14
<u>Entflammbarkeit</u>	Selbstverlöschend (verklebt auf Aluminium)	
<u>Temperaturbereich:</u> Mindest-Verklebetemperatur Gebrauchstemperatur	+ 10 °C -5 °C bis + 70 °C	

LAGERFÄHIGKEIT :

2 Jahre bei 15 °C – 25 °C und ca. 50% relativer Luftfeuchtigkeit (in der Originalverpackung).

HALTBARKEIT:

Die Folie ist im Innenbereich **1 Jahr** haltbar. Diese Folie eignet sich nicht für den Außeneinsatz.

EMPFEHLUNGEN:

▪ Druckbedingungen:

Ein klimatisierter Druckraum mit $\pm 23^{\circ}\text{C}$ und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50%. **Der Druck muss völlig ausgetrocknet sein.** Das bedruckte Material sollte mindestens 48 Std. getrocknet werden, bevor es laminiert oder transportiert wird. Ein kühler Luftstrom kann dies beschleunigen.

▪ Laminierung:

Eine Laminierung von WW 200 wird nicht empfohlen. Da die Klebkraft dieses Produktes relativ gering ist, kann eine Laminierung nach der Verklebung zu Kantenablösungen führen.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN:

- 1) Bevor Sie das Produkt verwenden, wickeln Sie es ab und legen es flach aus. Das Material muss sich mindestens 90 Minuten bei Zimmertemperatur entspannen.
- 2) Applizieren Sie WW 200 nicht auf feuchte oder kalte Oberflächen, in der Nähe von Heizgeräten oder anderen Wärmequellen oder offenem Feuer. Nicht dem direkten Sonnenlicht aussetzen.
- 3) Frisch gestrichene Wände frühestens nach 7 Tagen bekleben.
- 4) Für bestmögliche Resultate nur flache, glatte und trockene Wände ohne jegliche Struktur bekleben.
- 5) Zum Entfernen von Verschmutzungen und Staub von der Verklebeoberfläche ein weiches, trockenes Stofftuch verwenden. Ist ein feuchtes Tuch vonnöten, so sollte die Wand nochmals 24 Stunden trocknen.
- 6) Eingeschlossene Luftblasen entfernen Sie von der Mitte nach außen. Die Kanten sollten unbedingt noch einmal fest angedrückt werden.
- 7) **In der Druckfarbe verbliebene Lösemittel beeinflussen die Klebeeigenschaften negativ, besonders an den Kanten. Es empfiehlt sich, einen kleinen Abstand der Druckfarben zu den Schnittkanten zu belassen (weißer Rahmen). Die Folie ist nicht für Komplettverklebungen von Wänden bestimmt, sondern zur Erstellung großformatiger Poster.**
- 8) Es wird empfohlen, die Dekorationen nach spätestens sechs Monaten zu repositionieren, da WW 200 den Verklebeuntergrund schützend abdeckt und die Wandfarbe dort langsamer ausbleicht, als an den umliegenden Wandflächen.
- 9) Beim Entfernen oder Repositionieren die Folie möglichst langsam abziehen.

WICHTIGER HINWEIS:

Alle MACtac Erzeugnisse werden während des gesamten Herstellungsprozesses einer aufmerksamen Qualitätskontrolle unterzogen.

Die über MACtac Erzeugnisse veröffentlichten Informationen beruhen auf Untersuchungen, die die Gesellschaft für zuverlässig erachtet, stellen aber keine Garantie dar.

Angesichts der vielfältigen Verwendungsfähigkeit der Produkte und der laufenden Entwicklung neuer Verwendungsmöglichkeiten empfiehlt es sich, dass der Käufer vor jedem Gebrauch Eignung und Beschaffenheit prüft; er trägt das alleinige Risiko für diesen Gebrauch. Der Verkäufer haftet für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Unsere Produkte werden laufend weiterentwickelt. Wir behalten uns daher vor, ohne Information, falls erforderlich, die chemische Zusammensetzung bzw. die physikalischen Eigenschaften neuen Erkenntnissen anzupassen.