

WW 100 Pro

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Material de impresión autoadhesivo calandrado conformable premium, con un adhesivo de alta adherencia para aplicación en estructuras arquitectónicas.

Frontal del material: PVC conformable brillo blanco de 55µm

Adhesivo: Gris permanente acrílico de alta adherencia, con base de disolvente

Protector: Papel Polietilenizado 130 g/sqm

USO TÍPICO

Aplicaciones en estructuras arquitectónicas de interior y exterior para corto y medio plazo sobre superficies difíciles, tales como paredes con textura, hormigón y ladrillos.

El adhesivo gris con base de disolvente y de alta adherencia garantiza una alta opacidad y adherencia sobre una amplia variedad de sustratos difíciles. Las propiedades del material permiten la aplicación en superficies irregulares y corrugaciones.

TRANSFORMACIÓN

Diseñado específicamente para impresión con tintas solventes, ecosolventes, solventes suaves, látex y UV en impresoras de gran formato.

Para asegurar una protección y durabilidad óptimas, el WW 100 Pro necesita ser laminado con la serie LF 10700.

Para conseguir la mejor calidad de impresión posible, asegúrese de que se utilizan los perfiles ICC y los ajustes de impresión correctos.

Puede obtener los perfiles a través de nuestras filiales o distribuidores, o descargarlos en: www.mactacgraphics.eu. Para más información sobre impresión y laminado, consulte el Boletín Técnico 4.1. "Directrices sobre utilización, procedimiento y aplicación de materiales digitales de Mactac".

Los materiales digitales de Mactac deberán aplicarse siguiendo las instrucciones del Boletín Técnico 4.3 "Directrices sobre preparación de superficies, conversión y aplicación de la serie WW de Mactac", disponibles en la sección de recursos de www.mactacgraphics.eu

Para garantizar la idoneidad de la aplicación, compruebe siempre la estructura propuesta en condiciones reales de aplicación y de uso final antes de acometer el proceso de producción completo.

DURABILIDAD EN ALMACÉN

1 año almacenado entre 15 y 25°C y 50 % de humedad relativa (en su embalaje original).

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (VALORES TÍPICOS)

Valores medios Método de ensayo

Información sobre adhesivo, 23°C (N/25 mm)		
Tack inicial sobre cristal	24	FTM9
Tack en 24 horas sobre cristal	18	FTM1
Estabilidad dimensional		
Encogimiento (48 horas a 70o aplicado sobre aluminio)	Max. 0.5 mm	FTM14
Límites de temperatura		
Temperatura mínima de aplicación (°C)	+ 10°C	
Límite de temperatura de uso (°C)	desde - 20°C y + 70°C	
Certificaciones		
Certificado contra incendios	B-s1, d0	EN13501-1

DURABILIDAD

Europa Central Zona 1

Sin procesar	5 años	ISO 4892-2
Imprimidos y laminados*	3 años	ISO 4892-2

*Para más información, consulte el Boletín Técnico 7.5: "Durabilidad en exterior de la combinación de soportes impresos y laminados de MACTac".

Nota: El laminado del material impreso con inyección de tinta retrasa la decoloración que habitualmente ocurre con el paso del tiempo. Esta pérdida de color depende de la calidad de las tintas de impresión, la orientación del material impreso, el ángulo de exposición y la ubicación geográfica exacta.

La exposición a temperaturas extremas, a luz ultravioleta o a las condiciones típicas de los países de Europa del Sur y las regiones tropicales, subtropicales o desérticas acelerará el proceso de deterioro. Esto ocurre también en zonas muy contaminadas, a gran altitud u orientadas al sur.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD SOBRE LA GARANTÍA

Para obtener más información sobre la durabilidad y la exposición, visite el “Boletín Técnico de Mactac TB 7.5 Durabilidad en exteriores de los gráficos Mactac” en la web [www.https://www.mactacgraphics.eu](https://www.mactacgraphics.eu).

Avery Dennison le garantiza que sus Productos cumplen sus especificaciones. Avery Dennison no otorga otras garantías implícitas o expresas con respecto a sus Productos, incluyendo, sin limitación, ninguna garantía implícita de mercantibilidad, adecuación a ningún fin específico y/o no incumplimiento. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de dichos productos para cada uso específico. El período de garantía es de un (1) año desde la fecha de envío, si no es que se declara lo contrario de forma expresa en la hoja de datos del producto. Todos los productos de Avery Dennison se venden de acuerdo con las condiciones generales de venta, disponibles en <http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilidad máxima de Avery Dennison frente al Comprador, sea por negligencia, incumplimiento de contrato, representación fraudulenta u otros, no sobrepasará bajo ninguna circunstancia el precio de los Productos que sean defectuosos, no conformes, dañados o no entregados los cuales produzcan como resultado la ejecución de dicha responsabilidad, según determinen las facturas de precio neto recibidas por el Comprador con respecto a cualquier ocurrencia o series de ocurrencias. Avery Dennison no será en ningún caso responsable ante el Comprador de ninguna pérdida o daño indirectos, accidentales o consiguientes, incluidos, entre otros, la pérdida de beneficios previstos, buena disposición, reputación, o pérdidas o gastos resultantes de las reclamaciones de terceros».