

Lámina para la impresión digital con tinta base solvente VIZUON Print ULTRATAACK 3880, Lámina con fuerza de adhesión ultra

Descripción:

La lámina con fuerza de adhesión ultra es una lámina de PVC blanca, opaca, brillante para la impresión con tinta base solvente. Fue perfeccionada para la impresión de alta resolución y con excelentes colores.

Ventajas:

- Excelente resultado de impresión
- Excelente resistencia a las condiciones atmosféricas: Adhesivo acrílico solvente (permanente)
- Release-liner: Papel cubierto de PE a doble cara, super plano 83#
- Material de adhesión de gran eficacia, autoadhesivo más agresivo y más duradero

Área de aplicación:

- Impresión con tinta base solvente y Latex: Vutek, Arizona, Mimaki, Mutoh, Roland, DGI.HP etc.
- Superficies seleccionadas tanto lisas como ásperas Tipo A: Paredes de hormigón y de ladrillo lisas (liso significa que la textura del fondo se asemeja al papel de lija). (Modificaciones pequeñas o nulas en la superficie)
- Tipo B: Azulejos estampados

*La separabilidad no está garantizada, debe ser autorizada y comprobada por el usuario.

Terreno inadecuado

- Exposición por ciclos de frío o condensación
- Polución fuerte o radiación solar
- Fondo de más de 1/8" (fondo de unión y estampado)
- Pared pintada u oxidada
- Superficie aceitosa o polvorienta

Características:

Punto	Descripción
Lámina	Lámina opaca de 80 μ m con acabado brillante o mate
Grosor	130 μ m con adhesivo (\pm 10 %)
Adhesivo	Acrílico, autoadhesivo (solvente)
Color del adhesivo	Transparente
Material de base	Papel de doble cara cubierto de PE (135g/sqm)
Fondo	Plano
Temperatura de aplicación	\geq 10°C (temperatura óptima de 18 hasta 25°C)

Durabilidad:

La durabilidad se basa en los ensayos de campo y las pruebas de resistencia realizados en Corea del Sur. La durabilidad en los lugares abiertos, con las condiciones de colocación y acabado debidas, es de 1 año (lámina sin imprimir, orientación vertical).

La durabilidad no está garantizada, debe ser autorizada y comprobada por el usuario

Se verá afectada por

- La técnica de instalación
- La temperatura de la superficie

- Las alteraciones en la textura
 - La elección y preparación del fondo
 - Las condiciones ambientales
 - La limpieza o el mantenimiento
- (Frote la superficie con un cepillo y aspirela con un aspirador en seco o mojado)

Calidad de conservación:

La calidad de conservación es de 1 año a partir de la entrega desde fábrica.

Condiciones de almacenaje: Almacenar en un lugar en el que la humedad y la temperatura no sean muy elevadas y donde no haya una exposición directa al sol (20°C x 50% H.R.).

Características físicas:

Características		Unidades de medida	Método de prueba
Grosor (con adhesivo incluido)		130/ μ m \pm 10	Micrometro
Resistencia a la tracción		\geq 1,8kg/cm ²	ASTM 882
Extensión		\geq 100%	ASTM 882
Fuerza de adhesión con material autoadhesivo (24 horas)	Tipo A:	\geq 3.000g/in	Retirar con 180° PSTC-1
	Tipo B:	\geq 2.000g/in	
Amplitud de temperatura de funcionamiento		-45°C ~ 82°C	La lámina se colocó sobre placas de aluminio antes de realizar la prueba
Temperatura de aplicación		\geq 10°C	Temperatura óptima de 18 a 25°C, sobre un fondo limpio
Opacidad		Tt \leq 10	Haze Meter (Tt: transmisión)
Brillo		70 \uparrow	a 60°, en la dirección de la máquina
Release-liner: Grosor/ peso		0,14mm/135/m ²	

Fabricación:**Impresión**

La lámina se puede imprimir con tinta sobre una base solvente. Para que sea duradera en espacios abiertos, se debe imprimir con tinta pigmentada de acuerdo a las recomendaciones del fabricante.

EXISTE A DISPOSICION DEL CLIENTE UNA GUIA EN ESPAÑOL DE LOS TIPOS DE SUPERFICIE DONDE SE PUEDE INSTALAR Y DE LA TECNICAS DE APLICACION

Garantía:

Las informaciones proporcionadas en esta página, describen las propiedades características y no se han de tomar como especificación. La garantía no se hará cargo de los fallos y omisiones, así como LG Chem no responderá de ninguna manera por las pérdidas o daños que se originen directamente o a consecuencia de la publicación de esta ficha técnica. Todos los vinilos de LG Chem que sean vendidos, estarán sujetos a nuestras condiciones de venta. LG Chem se reserva el derecho de modificar los tamaños y especificaciones del producto sin notificación previa.

