

LD3880 – Ultra Tack

Vinilo monomérico para aplicación en paredes de ladrillos

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: Vutek, Arizona, Mimaki, Mutoh, Roland, DGI etc.
- Superficies seleccionadas tanto lisas como ásperas

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

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.

Características

Punto	Descripción
Lámina	Lámina opaca de 80 µm con acabado brillante
Grosor	130 µm con adhesivo (± 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	≥ 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

Propiedad	Unidades métricas	Método de prueba
Grosor (con adhesivo incluido)	130 $\mu\text{m} \pm 10$	Micrometro
Resistencia a la tracción	$\geq 1,8 \text{ kg/cm}^2$	ASTM 882
Extensión	$\geq 100 \%$	ASTM 882
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	$\geq 10^\circ\text{C}$	Temperatura óptima de 18 a 25°C, sobre un fondo limpio
Opacidad	$T_t \leq 10$	Haze Meter (Tt: transmisión)
Brillo	70 $\uparrow$	a 60°, en la dirección de la máquina
Release-liner: Grosor/ peso	0,14 mm / 135 g/m ²	

Perfil ICC

El perfil ICC para este producto lo puede descargar desde la página <http://sign.lghausys.eu/es/ultratack>.

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 Hausys 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 Hausys que sean vendidos, estarán sujetos a nuestras condiciones de venta. LG Hausys se reserva el derecho de modificar los tamaños y especificaciones del producto sin notificación previa.