MATERIAL DE ETIQUETAS AUTOADHESIVAS Y FUNCIONALES

# Dale a cada producto del mundo, una identidad que nunca se desprende



# Compra a la fábrica, no a un intermediario




Base de recubrimiento KUOXUAN · Fengxian, Shanghái (recubrimiento / corte / laboratorio / almacén en una sola planta)

Cada rollo y cada hoja sale de nuestra planta tras ser **recubierto, curado, cortado e inspeccionado en nuestras propias líneas**. Así adaptamos la fórmula a su clima, máquina y sustrato, manteniendo precios estables cuando el mercado fluctúa. Díganos qué imprime, qué etiqueta y adónde se envía: nosotros elegimos el material, enviamos muestras gratis y respondemos por cada rollo.

KUOXUAN es la marca de material autoadhesivo de FOB RENT. Papel, películas PP / PET / PVC y soportes especiales — fórmulas desarrolladas en casa, con inspección 100 % antes de que cada rollo salga.

| 50+ | 115 | 4 | 60+ |
|---|---|---|---|
| años de I+D en recubrimiento | estructuras en producción | plantas productivas | países atendidos |

**Muestras gratis**
Muestras A4 (hasta 3 m) validadas primero; pida solo cuando funcione

**Fórmula ajustable**
Soporte / adhesivo / papel siliconado según clima, máquina y sustrato

**Inspección 100 %**
Cinco ensayos con informe en el envío; muestras retenidas y trazables

**Fotos de carga**
Paletizado y carga de contenedor documentados; daños trazables

NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

## ¿Qué es el material de etiquetas autoadhesivo (sensible a la presión)?

- Laminado en tres capas — soporte, adhesivo y liner de desprendimiento—; retire el liner y aplique, sin necesidad de pegamento en el sitio.
- El soporte define la impresión y la intemperie; el adhesivo define la unión; el liner define una aplicación fluida.
- El término técnico es material sensible a la presión: adhiere con la presión del dedo a temperatura ambiente, sin activación por calor ni solvente.



Línea de recubrimiento • ancho 1080 mm



Secado / curado en varias zonas



Corte en hojas y empaque en resmas

# Un grupo, un sistema de calidad, un equipo de exportación

Si ya ha comprado al grupo, conoce a nuestra gente y nuestros documentos. KUOXUAN es la marca de materiales del grupo: con cualquier nombre, el mismo equipo es responsable y la misma ventanilla gestiona la posventa.

Grupo • Casa matriz

### FOB RENT CORPORATION LIMITED

La casa matriz, el sistema de calidad y la organización de exportación detrás de KUOXUAN: décadas de experiencia en comercio internacional en consolidación de cargas, documentación y posventa.

Marca de material

### KUOXUAN

La marca de material autoadhesivo del grupo, con líneas de recubrimiento, laboratorio de fórmulas, 115 estructuras e ingenieros que responden preguntas técnicas.



NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

### ¿Por qué elegir a un recubridor en lugar de un intermediario?

- Controlamos la fórmula y la masa de recubrimiento, por lo que gramaje, espesor y tack se mantienen estables lote a lote, sin sorpresas.
- Los adhesivos se ajustan para climas, máquinas y sustratos concretos, en vez de tomar 'algo parecido' de un stock genérico.
- Una reclamación se rastrea hasta un rollo, turno y muestra retenida; los intermediarios suelen reenviar y no hallan la causa raíz.

# Cuatro formatos de entrega a partir de un mismo material

Rollos jumbo, rollos cortados, hojas A4/A3 y palés de exportación: el embalaje está preparado para 30 días de mar, no para la foto.



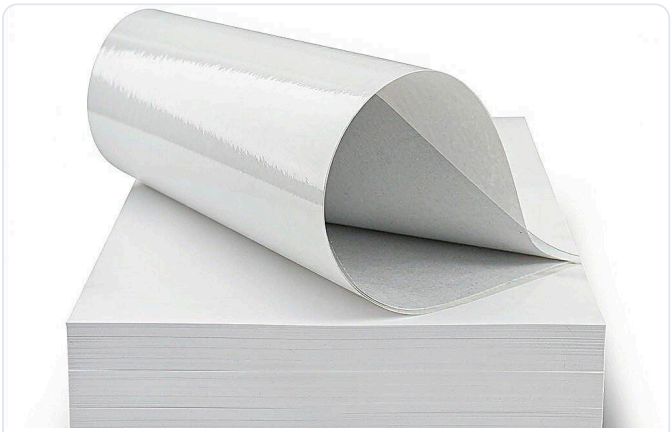
### Rollo jumbo

Rollo maestro de hasta 1080 mm de ancho para producción continua de alto volumen: menos cambios de rollo y mayor eficiencia.



### Rollo cortado

Precortado al ancho de su máquina, núcleo de 3 pulgadas, empalmes marcados y contados: listo para imprimir al llegar.



### Hoja (A4 / A3 / a medida)

Cortada, alineada y empaquetada en resmas a su tamaño para alimentación fluida y sin atascos en láser, inyección y offset de hojas.



### Palé de exportación

Retráctil, flejado y con cantoneras sobre palés fumigados; la carga se fotografía y archiva para 30 días de mar.

NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

### Confirme estos parámetros antes de pedir

- Núcleo: los rollos suelen usar núcleo de 3 pulgadas (76 mm); ajuste antes el ancho de banda y el diámetro máximo de rollo de la máquina.
- Empalmes: el número y la posición de los empalmes se marcan y cuentan; las hojas se empaquetan por resma con su conteo.
- Ancho: nuestro ancho máximo de recubrimiento es 1080 mm; cortamos a su ancho sin coste.

KUOXUAN
STICK WITH QUALITY

# Tres capas deciden si una etiqueta sobrevive

Elija mal una capa y la etiqueta falla en el campo, no en la impresora. Diseñamos las tres y le decimos con claridad en qué capa está el riesgo.

## 1 Soporte (Facestock)

- Papel estucado / semimate 70–160 g/m²
- Térmico, térmico directo, papel sintético
- Película PP / PET / PE / PVC 23–100 µm
- Especial: holográfico / fluorescente / metálico

## 2 Adhesivo

- Acuoso / hot-melt permanente
- Grado congelador hasta −40 °C
- Removible — reposicionable, sin residuo
- Alto tack para superficies rugosas

## 3 Papel siliconado (Liner)

- Glassine 40–80 g, blanca / amarilla
- Fuerza de desprendimiento ajustada al aplicador
- Kraft / liner PET / CCK
- Liner y papel base aptos para exportación

NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

### ¿Cómo falla cada una de las tres capas?

- Soporte: una resistencia térmica insuficiente provoca contracción; una baja tensión superficial del film hace que la tinta se desprenda.
- Liner: un desprendimiento demasiado fuerte rompe etiquetas y dificulta el dispensado; un liner húmedo y blando atasca la máquina.
- Adhesivo: tack bajo no pega; cizalla deficiente levanta bordes y desliza; una fuerza de pelado incorrecta impide el retrabajo o daña superficies.



**Papel estucado semimate**



**BOPP / PET transparente**



**PET metálico**



**Película PP blanca**



**Papel kraft**



**Liner glassine / CCK**

**Ajuste del sistema de tres capas**

Soporte, adhesivo y liner no se combinan al azar: los calibramos como un sistema para su máquina, sustrato y entorno, evitando fallos de campo por un 'buen soporte con el adhesivo equivocado'.

# Siete familias de producto organizadas por plataforma de impresión

Así eligen los convertidores: elija su máquina y la estructura ya está ajustada para ella.

01 · 14 estructuras



**Material para inyección UV**
UV INKJET LABELSTOCK

02 · 49 estructuras



**Material flexográfico**
FLEXO LABELSTOCK

03 · 24 estructuras



**Material Memjet**
MEMJET LABELSTOCK

04 · 17 estructuras



**Material offset (hojas)**
OFFSET LABELSTOCK

05 · 4 estructuras



**Material HP Indigo**
HP INDIGO LABELSTOCK

06 · 4 estructuras



**Material láser (hojas)**
LASERJET LABELSTOCK

07 · 3 estructuras



**Serie New Explore**
NEW EXPLORE

NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

## ¿Por qué elegir el material según la plataforma de impresión?

- Inyección necesita un receptor que absorba y seque rápido; HP Indigo necesita un primer específico ElectroInk; láser debe resistir la fusión a ~200 °C.
- Díganos la máquina (p. ej. Durst, Memjet, HP Indigo, Ricoh láser) y la mitad de la estructura queda decidida.
- El recubrimiento equivocado se traduce en falta de adhesión de tinta, roce tras imprimir, rizo de banda o sangrado de adhesivo con el calor.

KUOXUAN
STICK WITH QUALITY




# Material para inyección UV

**14** estructuras

Soporte de secado instantáneo con top-coat para inyección UV, color vivo y alta durabilidad; adaptado a Durst, Domino, Xeikon, Handtop y otras máquinas UV de inyección principales.

Placas industriales | Hogar y cuidado personal | Electrónica y electrodomésticos | Automoción y nuevas energías | Marino y offshore | Etiquetas hardware IA

| **Recubrimiento** | **Soporte** | **Adhesivo** | **Ancho máx.** |
|---|---|---|---|
| Top-coat receptor UV | Papel / PP / PET | Permanente / removible / congelador | 1080 mm |

## Calidades representativas

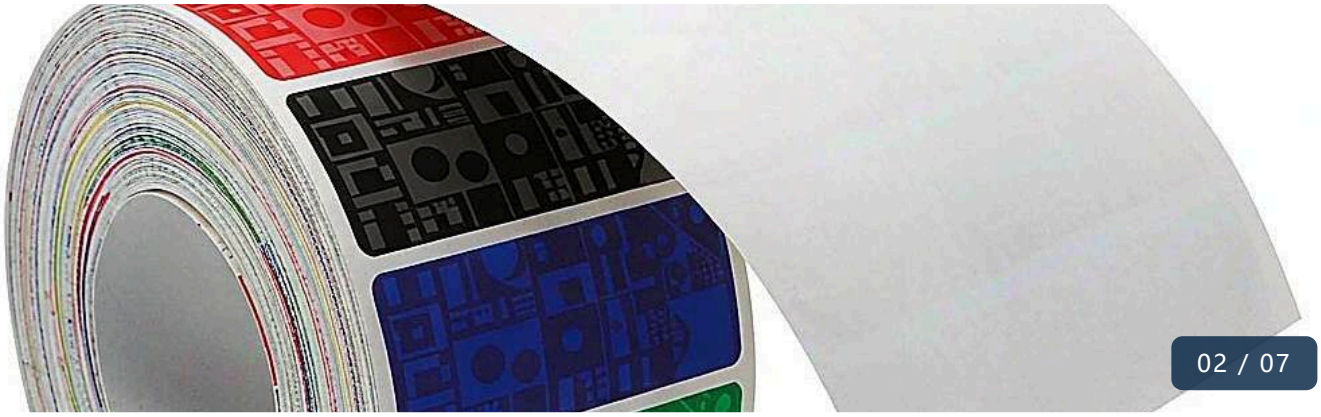
14 estructuras y TDS en www.bltok.com

| Código | Soporte | Adhesivo | Liner |
|---|---|---|---|
| **UV0101W21** | 140 g/m² papel estucado semimate | 23 ± 3 µm | 60 g/m² glassine blanco |
| **UV0105W21** | 80 g/m² papel semimate para inyección UV | adhesivo acuoso | 60 g/m² glassine |
| **UV0201W21** | 36 µm película BOPP blanca brillo | 21 ± 3 µm (ISO 2808) | 60 g/m² glassine blanco |
| **UV0301W21** | 36 µm película BOPP blanca mate | 21 ± 3 µm (ISO 2808) | 60 g/m² glassine blanco |
| **UV0401W21** | 80 µm película BOPP transparente | 21 ± 3 µm | 60 g/m² glassine blanco |
| **UV0501W21** | 80 µm película PET plata brillo | 21 ± 3 µm | 60 g/m² glassine blanco |

## Aplicaciones típicas






# Material flexográfico

**49** estructuras

La familia de alto volumen: papel y películas PP/PET/PE ajustados para prensas flexográficas y aplicadores de alta velocidad; la base de logística, térmico y alimentación.

Etiquetas logísticas y de dirección | Etiquetas térmicas | Envase de alimentos | Alto volumen hogar | Cadena de frío

| Recubrimiento | Soporte | Adhesivo | Ancho máx. |
|---|---|---|---|
| Estándar / térmico | Papel / PP / PE / PET / PVC | Hot-melt / acuoso / congelador | 1080 mm |

## Calidades representativas

49 estructuras y TDS en www.bltok.com

| Código | Soporte | Adhesivo | Liner |
|---|---|---|---|
| **FL0101W21** | 70 g/m² papel woodfree | adhesivo hot-melt | 54 g/m² glassine blanco |
| **FL0109W21** | 70 g/m² papel térmico top-coat | adhesivo hot-melt | 60 g/m² glassine blanco |
| **FL0106W21** | 90 g/m² papel estucado brillante | hot-melt de alta adherencia | 54 g/m² glassine blanco tipo T |
| **FL0203W21** | 75 µm película BOPP blanca brillo | adhesivo removible | 80 g/m² glassine blanco |
| **FL0204W21** | 50 µm película BOPP blanca brillo | adhesivo para congelador | 60 g/m² glassine blanco |
| **FL0305W21** | 80 µm película PET blanca brillo | adhesivo acrílico solvente | 60 g/m² glassine blanco |
| **FL0403W21** | 80 µm película PE blanca | adhesivo para congelador | 60 g/m² glassine blanco |

## Aplicaciones típicas


Guías logísticas y e-commerce


Etiquetas de alimentos y frío



03 / 07

# Material Memjet

**24** estructuras

Recubrimiento poroso de secado rápido para cabezales Memjet, que ofrece color a 1600 dpi a velocidad de producción para etiquetas de producto a color y tiradas cortas e-commerce.

Etiquetas de producto a color | Alimentos y bebidas | Impresión rápida corta | E-commerce | Efectos oro / plata / láser

| Recubrimiento | Soporte | Adhesivo | Ancho máx. |
|---|---|---|---|
| Poroso de secado rápido | Papel brillo / mate · PP | Acuoso permanente | 1080 mm |

## Calidades representativas

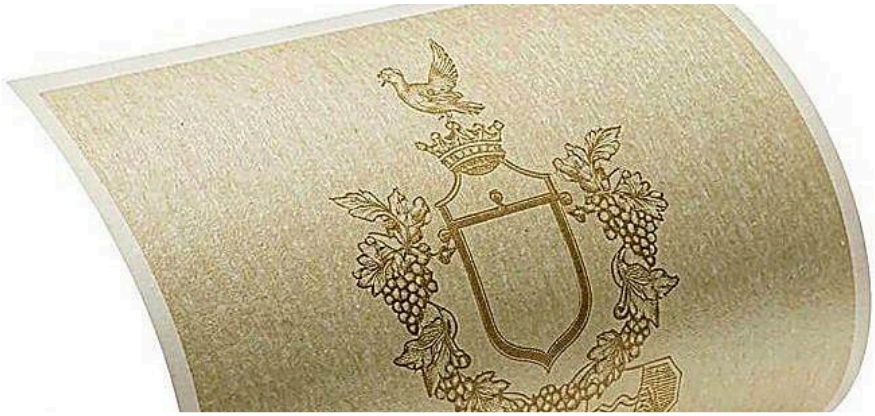
24 estructuras y TDS en www.bltok.com

| Código | Soporte | Adhesivo | Liner |
|---|---|---|---|
| **MJ0101W21** | 100 g/m² papel estucado brillante | adhesivo hot-melt | 80 g/m² glassine |
| **MJ0301W21** | 60 g/m² papel frágil | acrílico acuoso permanente | 150 g/m² liner de papel estucado |
| **MJ0401W21** | 75 µm película PET blanca brillo | acrílico acuoso permanente | 80 g/m² glassine |
| **MJ0501W21** | 100 µm película PET transparente | acrílico acuoso permanente | 80 g/m² glassine |
| **MJ0601W21** | 60 µm película PET oro cepillado | acrílico acuoso permanente | 80 g/m² glassine |
| **MJ0701W21** | 50 µm película PET plata brillo | adhesivo acrílico solvente | 80 g/m² glassine |

## Aplicaciones típicas





04 / 07

# Material offset (hojas)

**17** estructuras

Hojas para offset con superficie optimizada para acabado de alta fidelidad: compatible con foil en caliente, relieve y barniz; la primera opción para vino, regalos y estuches cosméticos.

Vinos y licores | Estuches de regalo | Cosmética | Envase premium | Foil / relieve

| Recubrimiento | Soporte | Adhesivo | Formato |
|---|---|---|---|
| Optimizado para offset de hojas | PET / PVC / PP / papel | Acrílico / acuoso | Hojas A4 / A3 |

## Calidades representativas

17 estructuras y TDS en www.bltok.com

| Código | Soporte | Adhesivo | Liner |
|---|---|---|---|
| **OF0101W21** | película PET oro cepillado | adhesivo acrílico | 135 g/m² papel base |
| **OF0103W21** | película PET transparente | adhesivo acrílico acuoso | 135 g/m² papel base |
| **OF0104W21** | película PET plata cepillada | adhesivo acrílico acuoso | 135 g/m² papel base |
| **OF0106W21** | película PET oro brillo | adhesivo acrílico acuoso | 135 g/m² papel base |
| **OF0203W21** | 80 µm película PVC blanca | adhesivo acrílico | 135 g/m² papel base |
| **OF0401W21** | 180 g/m² papel estucado brillante | adhesivo acuoso | 95 g/m² papel base blanco |

## Aplicaciones típicas








05 / 07

# Material HP Indigo

4 estructuras

Compatible con ElectroInk de HP Indigo, con recubrimiento ajustado para una reproducción precisa del punto; ideal para datos variables y seguridad de marca.

Etiquetas de datos variables | Seguridad de marca | Personalización corta | Alimentos y química diaria

| Recubrimiento | Soporte | Adhesivo | Ancho máx. |
|---|---|---|---|
| Primer listo para Indigo | Papel / PP / PP transparente | Acuoso | 1080 mm |

## Calidades representativas

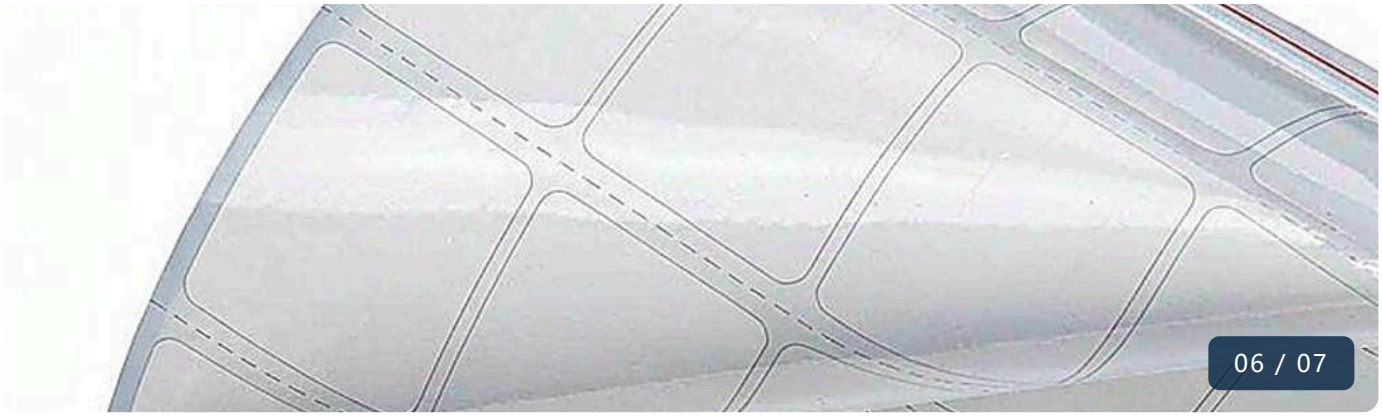
4 estructuras y TDS en www.bltok.com

| Código | Soporte | Adhesivo | Liner |
|---|---|---|---|
| **PA0605W07** | 80 g/m² papel semimate | adhesivo acuoso | 90 g/m² papel base blanco |
| **PC7407W31** | 75 µm Indigo película PP blanca mate | adhesivo acuoso | 135 g/m² papel base blanco |
| **PC2007W31** | 60 µm Indigo película PP blanca brillo | adhesivo acuoso | 135 g/m² papel base blanco |
| **TPP5007W31** | 50 µm Indigo película PP transparente | adhesivo acuoso | 135 g/m² papel base blanco |

## Aplicaciones típicas






# Material láser (hojas)

**4** estructuras

Estructura de alimentación por hojas que resiste el calor de fusión del láser (~200 °C) sin rizar ni correrse; una opción fiable para etiquetas de oficina y activos.

Etiquetas de oficina | Adhesivos A4 / A3 | Marcado de documentos | Etiquetas de activos

| Recubrimiento | Soporte | Adhesivo | Formato |
|---|---|---|---|
| Resiste fusión a 200 °C | Papel / PP / PET | Acuoso | Hojas A4 / A3 |

## Calidades representativas

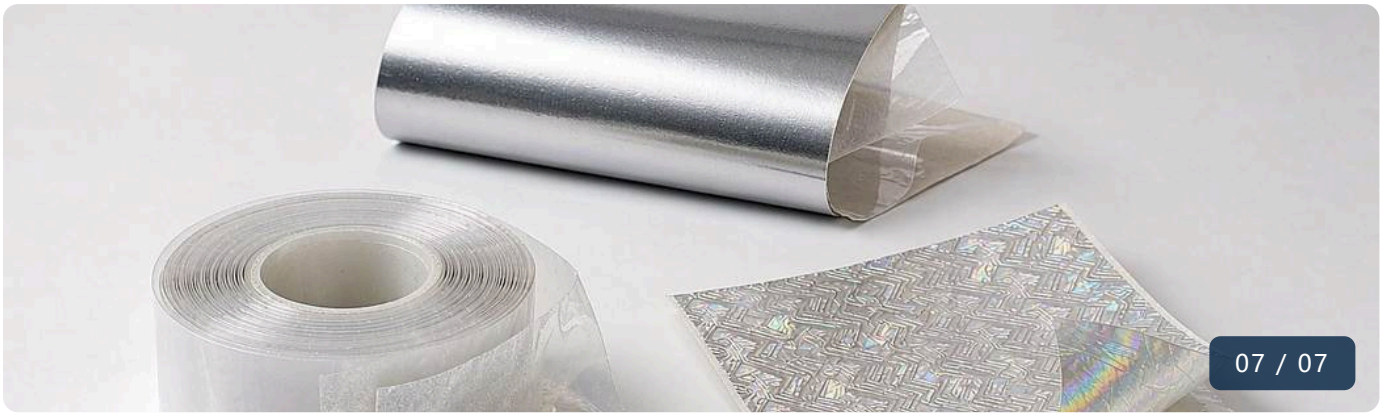
4 estructuras y TDS en www.bltok.com

| Código | Soporte | Adhesivo | Liner |
|---|---|---|---|
| **LJ0101W21** | 140 g/m² papel estucado semimate | adhesivo acuoso | 95 g/m² papel base blanco |
| **LJ0201W21** | 70 g/m² papel woodfree | adhesivo acuoso | 95 g/m² papel base blanco |
| **LJ0301W21** | 75 µm película BOPP blanca perlada | adhesivo acuoso | 135 g/m² papel base blanco |
| **LJ0401W21** | 25 µm película PET blanca brillo | adhesivo acuoso | 135 g/m² papel base blanco |

## Aplicaciones típicas


Etiquetas de activos / oficina


Etiquetas de estantería / código de barras




# Serie New Explore

**3** estructuras

Productos de frontera desarrollados con clientes clave: VOID transfer, papel frágil, materiales metalizados y de efecto especial para trazabilidad, evidencia de manipulación y protección de marca.

VOID transfer | Precintos de manipulación | Seguridad papel frágil | Efectos holográficos / metálicos

| Tipo | Soporte | Adhesivo | Cooperación |
|---|---|---|---|
| Seguridad / trazabilidad / efectos especiales | PET metalizado / papel frágil / PE | Caucho / solvente / a medida | Desarrollo conjunto |

## Calidades representativas

3 estructuras y TDS en www.bltok.com

| Código | Soporte | Adhesivo | Liner |
|---|---|---|---|
| **NE0101W21** | 25 µm película PET metalizada al vacío | adhesivo hot-melt | 80 g/m² glassine |
| **NE0102W21** | 100 µm película PE blanca | adhesivo acrílico solvente | 60 g/m² glassine blanco |
| **NE0103W21** | VOID de transferencia total plata mate de seguridad | adhesivo de caucho | 80 g/m² glassine blanco |

## Aplicaciones típicas


Precintos de seguridad VOID


Películas transparentes / de efecto especial

# Matriz rápida de selección: soporte, adhesivo y liner

Indíquenos las condiciones (temperatura, humedad, sustrato, tiempo de tránsito) y recomendamos y prevalidamos con esta matriz.

## Soporte

| | |
|---|---|
| **Papel** | Woodfree 70–100 g · estucado/brillo 80–180 g · térmico top-coat 70 g |
| **PP / BOPP** | Blanco brillo / mate / perlado 25–100 µm · BOPP transparente |
| **PET** | Brillo / blanco mate, transparente, oro, plata, cepillado, metalizado 25–100 µm |
| **PE / PVC** | PE blanco 80 µm (flexible, conformable) · PVC de color 80 µm |
| **Especial** | Papel frágil, holográfico, fluorescente, VOID transfer, papel sintético |

## Adhesivo

| | |
|---|---|
| **Hot-melt** | Alto tack inicial, económico; logística general y alto volumen |
| **Acrílico acuoso** | Buena envejecimiento y aspecto; cuidado personal y electrónica |
| **Acrílico solvente** | Resistente al calor y plastificantes; film metálico y superficies difíciles |
| **Removible** | Reposicionable, sin residuo; promociones y films de protección |
| **Congelador / caucho** | Cadena de frío −40 °C, superficies rugosas húmedas y seguridad |

## Liner

| | |
|---|---|
| **Glassine** | Blanco / amarillo 40–80 g; estándar para aplicadores de alta velocidad |
| **Liner papel estucado** | 95–150 g; soporte para hojas y papel frágil |
| **Liner PET** | 30 µm transparente; troquelado de alta precisión sin estiramiento |
| **CCK / kraft** | Procesos de alta temperatura y uso intensivo |
| **Fuerza de desprendimiento** | Ajustada a la velocidad del aplicador; desprendimiento ligero o pesado |

**¿No sabe cuál elegir?** Indíquenos su máquina, la superficie del sustrato, la temperatura de aplicación y el tiempo de tránsito; los ingenieros recomiendan con la matriz, producen una muestra y la validan antes de que se comprometa.

# Diez industrias, una sola lógica de material

Desde marisco congelado a −40 °C hasta calcos de vehículos, etiquetas marinas impermeables y armarios de servidores de IA: el entorno define la estructura y ya hemos verificado la mayoría.

- **Cadena de frío y congelado**
- **Alimentos y bebidas**
- **Logística y e-commerce**
- **Vinos y licores**
- **Electrónica e IA**
- **Farma y médico**
- **Belleza y cuidado personal**
- **Antifalsificación**
- **Automoción**
- **Marino (impermeable)**



## Programa de entornos extremos

Adhesivo de congelador −40 °C, etiquetas marinas impermeables, etiquetas electrónicas resistentes al calor y VOID de seguridad: descríbanos las condiciones más duras y responderemos con una estructura verificada, no arriesgando con material genérico.

NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

## "El entorno define la estructura" — cuatro factores de selección

- Temperatura de aplicación: el etiquetado en congelador requiere adhesivo de baja temperatura; un adhesivo normal no pegará en una cámara fría.
- Tiempo de tránsito: la fuerza de pelado se estabiliza solo 24 horas después de aplicar; el mar añade envejecimiento por calor y humedad.
- Sustrato: corrugado rugoso, HDPE, vidrio, metal y superficies pintadas en polvo exigen adhesivos distintos.
- Avísenos si hay aceite, condensación o texturas rugosas; cambiamos a adhesivo de alto tack / solvente.

| Congelado −40 °C | Electrónica alta temp. | Seguridad VOID | Rugoso / húmedo |
|---|---|---|---|
| Film PE blanco + adhesivo congelador + glassine 80 g | Film PET + adhesivo solvente 150 °C | Film metalizado transfer + permanente alto tack | Film PE grueso + hot-melt alto tack |

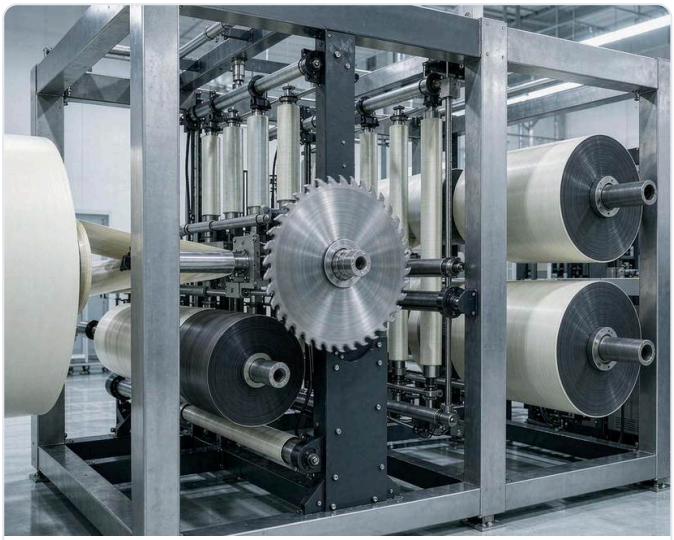
# Décadas de recubrimiento — y haciendo que permanezca

Recubrimiento, corte, corte en hojas y embalaje se realizan bajo nuestro propio sistema de calidad; cualquier reclamación se rastrea hasta un rollo, turno y lote concretos.



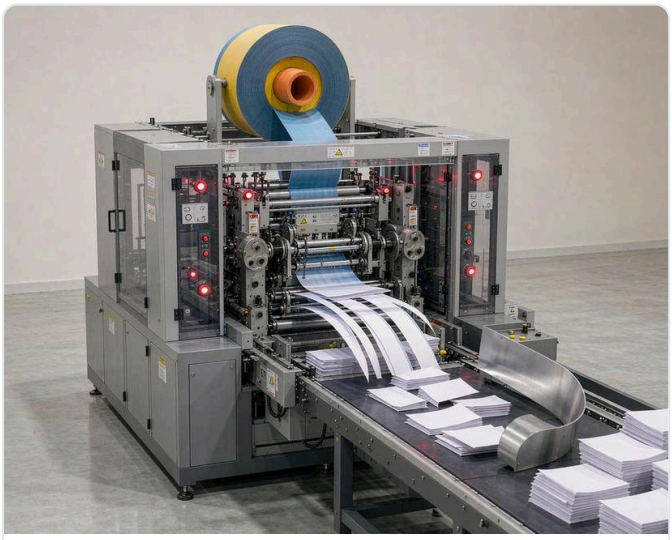
### Recubrimiento

Cabezales huecograbado / slot-die / barra, ancho 1080 mm, secado multizona y control de masa en línea.



### Corte y rebobinado

Cuchilla / cizalla / presión, hasta anchos estrechos; tensión constante, empalmes marcados y contados.



### Corte en hojas

Corte rotativo a A4/A3 o a medida, alineado y empaquetado en resmas con barrera de humedad.



### Embalaje y paletizado

Retráctil, flejado, cantoneras, paletizado y carga fotografiados: estado de entrega claro y trazable.

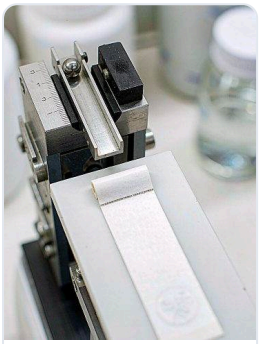
NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

### Masa de recubrimiento y curado determinan la unión y la estabilidad de impresión

- Masa en g/m²: poca significa unión débil; exceso provoca sangrado y rezumado, alterando troquelado y evacuación de desperdicio.
- La medición de espesor en línea y la inspección CCD controlan la tolerancia, evitando oscilaciones de
- El secado/curado multizona elimina completamente solvente o agua; los residuos generan burbujas y olor dentro del rollo.

# Cinco ensayos que cada rollo debe superar antes de enviarse

Laboratorio propio, instrumentos calibrados y muestras de lote retenidas durante la vida del producto; cada lote puede incluir un informe de ensayo.



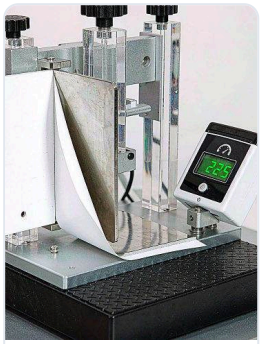
### Tack inicial

Método de bola rodante, equivalente a J.Dow / PSTC; mide la adhesión instantánea de la etiqueta.



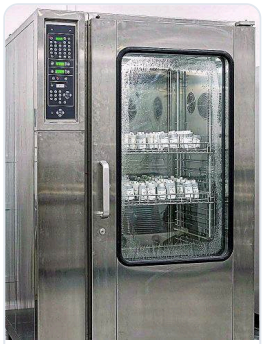
### Cizalla (Shear)

Ensayo de cizalla con carga que registra las horas hasta fallo; simula colgado prolongado sin deslizar ni caer.



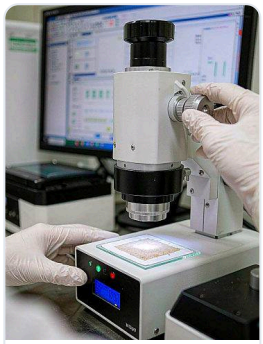
### Fuerza de pelado

Pelado a 180° a velocidad y tiempo de reposo controlados, combinando agarre firme y posibilidad de retrabajo.



### Envejecimiento y clima

Envejecimiento en clima constante y ciclos frío/calor para simular almacén y tránsito.



### Microscopía del recubrimiento

Microscopía digital que controla masa y defectos superficiales; cada rollo inspeccionado antes de salir.



NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

### Las tres métricas de adhesión más consultadas

- Tack inicial: la unión en el instante en que la etiqueta toca; si se adhiere 'a la primera'.
- Fuerza de pelado: la fuerza al retirar a 180°; las uniones permanentes buscan alto pelado, las removibles bajo residuo.
- Resistencia a la cizalla: no deslizar ni caer bajo gravedad o cizalla sostenidas, clave para etiquetas colgadas.
- La unión se estabiliza 24 horas después de aplicar; pruebe en condiciones estándar (23 °C / 50 % HR).

# Entrega global: 60+ países en cinco continentes

Clientes en América, Europa, Oriente Medio, África y Asia: convertidores, imprentas, distribuidores de embalaje y propietarios de marca.







**América**
Norte · Centro y Sur

**Europa**
Occidental · Central y Oriental

**Oriente Medio y África**
Golfo · Norte de África · África austral

**Asia y Oceanía**
Sudeste · Este de Asia · Australasia

### Consolidación LCL / FCL

Consolide con otra carga del grupo: pedidos pequeños también viajan en mar, bajando el flete unitario.

### Documentación completa

Certificado de origen, lista de empaque, B/L e informe de ensayo viajan con la mercancía para un despacho fluido.

### Fumigación y marcado

Palés de madera fumigados y marcados según normativa; carga fotografiada y archivada.

NOTA TÉCNICA DE MATERIAL AUTOADHESIVO

### Qué significan 30 días de mar para el material y el embalaje

- El calor y la humedad ablandan el núcleo y el liner, por lo que los rollos llevan film barrera y las hojas bolsas de resma a prueba de humedad.
- Los palés de madera se fumigan y marcan con IPPC según el país importador, evitando retenciones aduaneras.
- Retráctil + flejado + cantoneras evitan colapsos; paletizado y carga se fotografían y archivan.

**Documentos de exportación completos**

Factura comercial, lista de empaque, B/L, certificado de origen (CO / Form A / Form E, etc.), MSDS e informes de ensayo viajan con la mercancía; los palés de madera llevan la marca IPPC y certificado de fumigación para que el puerto de destino despache sin demora.

KUOXUAN
STICK WITH QUALITY

# Cinco pasos de la muestra a la producción en masa

Aceptamos auditorías: recorra la base de recubrimiento de Fengxian, vea el laboratorio y arranque una tira de un jumbo en marcha para probarla. Ver para creer.

**1 Requisito confirmado**
Máquina / sustrato / condiciones

→

**2 Muestras gratis**
Muestras A4, hasta 3 m

→

**3 Validación en máquina**
Ajuste de prueba e inspección total

→

**4 Pedido de prueba**
Suministro estable, muestras de lote

→

**5 Producción y carga**
Fotos de carga y documentos completos

**Muestras de lote trazables** | **Informe con el envío** | **TDS / MSDS completos** | **Respuesta en un día laborable** | **Auditoría de fábrica bienvenida**

KUOXUAN
STICK WITH QUALITY

## De la prueba a la producción en masa, trabajamos a su manera

Respondemos en un día laborable.

**Sr. Jason Wang • Director de Exportación**
Exportación y Marketing

Fábrica Building B, No.7818 Puwei Road, Fengxian, Shanghái

Mobile / WhatsApp / WeChat
**+86 150 0008 8909**

Tel **+86 21 3921 7206**
wangchangjiu@bltok.com
wangchangjiu007@hotmail.com

Escanee para la biblioteca de productos en línea
www.bltok.com

| Términos comerciales | Pago | OEM / ODM | Plazo estándar |
|---|---|---|---|
| FOB / CIF / EXW (negociables) | T/T · L/C a la vista | Embalaje neutro · marca del cliente | Artículos en stock 7–15 días |

## Díganos ahora: su máquina, sustrato y condiciones de uso

Los ingenieros recomiendan una estructura con la matriz y envían hasta 3 m gratis para validar antes de pedir.

**WhatsApp / WeChat**
**+86 150 0008 8909**