



Contact Methods
Mob: (86)18668768846
Tel: (86) 577 68668118
Wechat: zigpac123
Skype: bruce.chan1999
E-mail: bruce@zigpac.com
Whatsapp: +86-18668768846
Telegram: @Zigpacstickers

Company Info
Name: Wenzhou Zigpac Industry Limited
Address: No. 148-152, Building C, Jiangbin
Commercial and Residential Building, Longgang
City, Wenzhou City, Zhejiang 325802, China

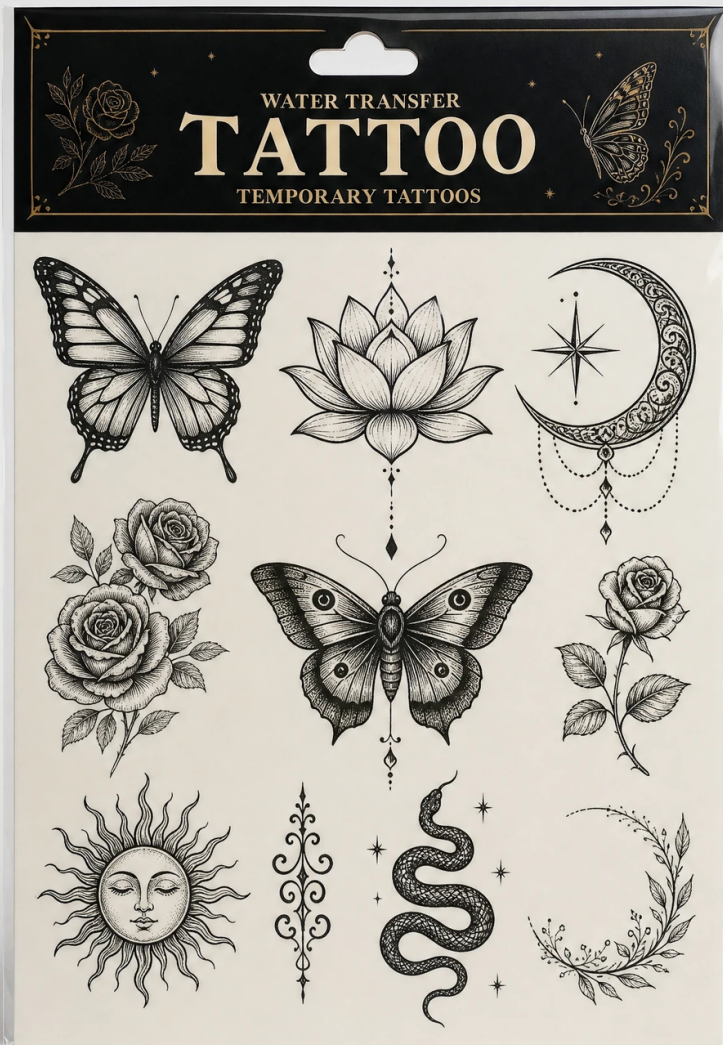


YOUR CUSTOM PRINTING & PACKAGING PARTNER FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES



Tatuajes temporales personalizados: hojas de transferencia con agua para eventos, marcas y fiestas

Product Image













Details

Los tatuajes temporales personalizados son calcomanías de transferencia con agua impresas con tu propio diseño, como logotipos, nombres, fotos o ilustraciones. El diseño se transfiere a la piel limpia al humedecer el soporte y normalmente se desvanece en pocos días. El resultado depende de cuatro factores: la resolución del archivo, los colorantes conformes, la zona del cuerpo donde se coloque el tatuaje y una muestra probada en piel antes de la producción completa.

¿Quién encarga tatuajes temporales personalizados y para qué ocasiones? [↑](#)

La mayoría de los pedidos parten de una fecha fija. Un estudio de mercado de 2025^[1] atribuye aproximadamente 64,8 % del valor del mercado de tatuajes temporales al consumo personal. Sitúa

las aplicaciones para adultos en 38,2 % y las de niños de 5-14 años en 36,1 %. Por ello, las hojas personalizadas se orientan más a celebraciones de adultos y momentos de marca que a paquetes infantiles genéricos.

Predominan cuatro grupos de compradores:

- Organizadores de fiestas e hitos, como anfitrionas de despedidas de soltera, planificadores de cumpleaños y parejas que preparan recuerdos de boda. Convierten diseños de reserva de fecha, retratos de mascotas, nombres y bromas internas en desde unas decenas hasta unos cientos de piezas que deben verse bien en las fotos del día.
- Padres y voluntarios escolares. Buscan diseños de aplicación rápida, retirada limpia e información de ingredientes que puedan comprobar.
- Equipos de marca, deporte y eventos. Necesitan logotipos, eslóganes o mascotas para festivales, días de partido, lanzamientos y acciones de muestreo. Una marca de licor produjo 50,000 tatuajes para un festival europeo de verano^[2] para que su diseño se difundiera por la piel, las fotos y las redes sociales.
- Ilustradores, bandas y vendedores de mercadillos. Encargan tiradas cortas para incluirlas con pegatinas y pines.

Una solicitud más reciente procede de atletas que venden espacios de patrocinio. Necesitan el logotipo en el brazo para el día de la carrera y debe resistirla.

¿Por qué decepcionan los pedidos de tatuajes personalizados y cómo evitarlo? [↑](#)

El fallo más común no es un tatuaje que se niega a aplicarse. Es la brecha entre lo prometido y el resultado sobre la piel. Revise la duración en una muestra física y confirme la entrega frente a la fecha del evento.

La química de la piel, la grasa cutánea y la zona de aplicación cambian el resultado.

Para un organizador, cada uno de estos problemas afecta a una fecha inamovible. Un envío tardío no se puede solucionar después de la fiesta. Una foto borrosa no puede reimprimirse en el lugar. Un invitado con irritación cutánea convierte una novedad en una cuestión de seguridad. La [FDA de EE. UU.](#)^[5] afirma haber recibido informes de reacciones adversas a algunos tatuajes temporales de calcomanía. Señala que los ingredientes que ayudan a adherir la calcomanía pueden causar problemas a algunas personas.

La solución es un proceso de aprobación paso a paso, no promesas de marketing más audaces. Cada paso debe aprobarse antes de iniciar el siguiente: revisar el archivo de diseño, aprobar una prueba digital, probar una muestra física en la zona corporal prevista, recopilar documentos de colorantes y adhesivos y, después, liberar la producción.

Confirme el pedido mínimo, el plazo de entrega, el formato de hoja y la duración en la cotización o durante la aprobación de la muestra.



Índice

- [¿Quién encarga tatuajes temporales personalizados y para qué ocasiones?](#)
- [¿Por qué decepcionan los pedidos de tatuajes personalizados y cómo evitarlo?](#)
- [¿Qué son exactamente las hojas de tatuajes temporales personalizados de transferencia con agua?](#)
- [¿Cómo dimensionar el diseño para que siga siendo legible en la piel?](#)
- [¿Cómo pasa un pedido de la carga del archivo a las hojas terminadas?](#)
- [¿Qué formato de tatuaje temporal se adapta a tu proyecto?](#)
- [¿Qué debes confirmar antes de aprobar la producción?](#)
- [¿Cuáles son los puntos clave antes de hacer un pedido?](#)
- [¿Listo para convertir tu diseño en una hoja de tatuajes probada?](#)

¿Qué son exactamente las hojas de tatuajes temporales personalizados de transferencia con agua? ↑

Un tatuaje de transferencia con agua se imprime al revés sobre un papel de soporte con revestimiento de liberación. Encima se colocan una capa adhesiva en contacto con la piel y una película protectora transparente. Para aplicarlo, retira la película, presiona el diseño boca abajo sobre la piel limpia, humedece el soporte y desliza el papel para retirarlo. Solo queda en la piel la capa de tinta. La FDA describe los tatuajes temporales de calcomanía como productos que duran «un día o hasta una semana o más». Ese es el intervalo realista de planificación para este formato.

En Estados Unidos, estos productos se regulan como cosméticos, no como tintas para tatuajes con aguja. Cada aditivo de color debe estar aprobado para su uso previsto sobre la piel. Un tatuaje temporal que incumpla las normas sobre aditivos de color se considera adulterado y no puede entrar legalmente en el comercio interestatal.

La FDA no aprueba previamente el producto terminado. Como indica una pregunta frecuente de un proveedor^[6] : «La FDA no aprueba los tatuajes temporales. La FDA aprueba los aditivos de color

utilizados en productos de tatuajes temporales».

También se aplican normas de etiquetado. Las unidades de venta al por menor necesitan una declaración de ingredientes conforme a la Fair Packaging and Labeling Act, y [21 CFR CFR Parte 701^{\[7\]}](#) exige el nombre y el domicilio comercial del fabricante, envasador o distribuidor. La FDA mantiene una alerta de importación para determinadas calcomanías fabricadas en el extranjero por colores no permitidos, listas de ingredientes ausentes o etiquetas que dicen «FDA approved».

Otros dos productos suelen confundirse con estas hojas. «Henna negra» suele contener p-fenilendiamina (PPD), que la FDA no permite en cosméticos aplicados sobre la piel y que está relacionada con reacciones cutáneas graves. Los kits semipermanentes de jagua tiñen la piel durante varias horas y se desvanecen en una a 2 semanas; son un producto distinto, y estas hojas de transferencia con agua no deben confundirse con ellos.

¿Cómo dimensionar el diseño para que siga siendo legible en la piel? [↑](#)

La baja resolución causa la mayoría de las quejas por resultados «borrosos». especificación de tatuajes sin agua de StickerGiant^[8] recomienda archivos vectoriales (AI, EPS o PDF). Los archivos rasterizados deben tener 300 DPI al tamaño final y estar en modo de color CMYK. Una guía fotográfica de Sticker Mule^[9] establece el mismo mínimo de 300 PPI para archivos no vectoriales y somete cada pedido a una prueba digital. Las capturas de pantalla y las descargas de redes sociales suelen estar comprimidas por debajo de ese nivel, así que deben señalarse antes de la prueba, no después de imprimir.

El tamaño y el espaciado del texto requieren el mismo cuidado. StickerGiant exige texto de 10 pt o mayor. Deja 0,25 pulgadas entre diseños y 0,1875 pulgadas desde el borde de la hoja, y no admite sangrado completo en su película. Tómalos solo como puntos de referencia del mercado. La altura mínima del texto, el grosor de línea y el espaciado de estas hojas de transferencia con agua se confirmarán en la muestra física.

El color es la otra variable. Revise la opacidad de la tinta blanca y los colores sobre distintos tonos de piel usando una muestra física. Las pruebas se evalúan con el color de proceso CMYK, nunca con los colores RGB de la pantalla de un teléfono.



Opciones de acabado y soporte

Predominan dos estructuras. **Papel de transferencia con agua** deja solo tinta y adhesivo sobre la piel y es la opción económica para obsequios a todo color. **Película cosmética sin agua** se presiona durante unos 30 segundos y deja una película fina sobre la piel. La FDA señala que un soporte adhesivo puede actuar como barrera entre la piel y los colorantes, pero otros ingredientes aún pueden molestar a algunos usuarios, por lo que ambas opciones necesitan documentos del adhesivo.

Revise el nivel de brillo en una muestra física. Las esquinas redondeadas reducen el levantamiento de los bordes. El foil metálico, la purpurina, el efecto luminiscente y el aroma encarecen el producto y plantean preguntas adicionales sobre ingredientes. Cada uno necesita su propio expediente de colorante y adhesivo antes de la aprobación.



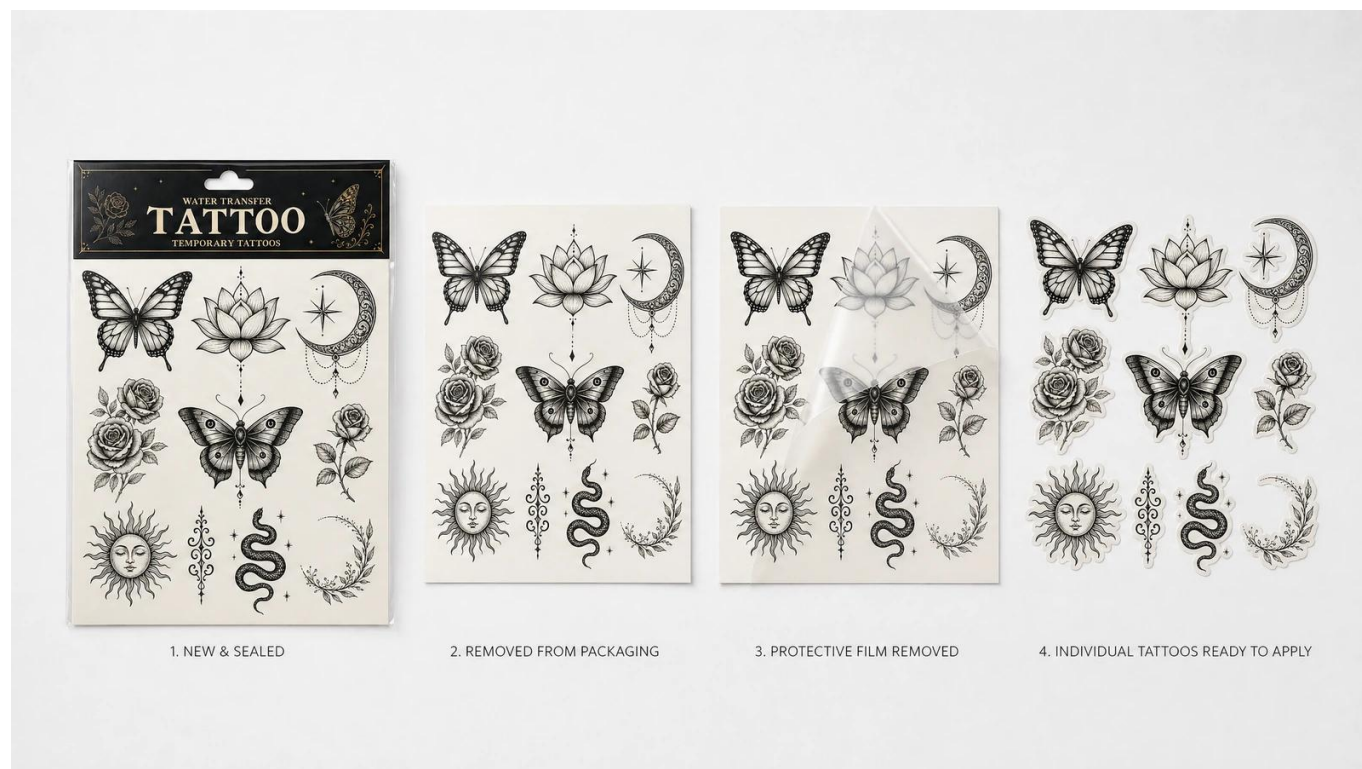
Zona de aplicación	Nivel de fricción	Duración reportada por el mercado (transferencia con agua)
Hombro, parte superior de la espalda	Bajo	Extremo superior, alrededor de 4-5 días
Parte superior del brazo	Baja a moderada	Dentro del intervalo de 2-5 días
Parte interna del antebrazo	Moderado	Rango intermedio; se acorta con el lavado y las mangas
Muñeca, manos, dedos	Alto	Extremo inferior, alrededor de 1-2 días

Estos rangos proceden de una guía de duración de un fabricante de tatuajes temporales^[11]. Describen el formato en general, no este producto. El sudor, las lociones grasas, el vello corporal y las mangas hacen que los resultados se acerquen al extremo bajo. La duración de estas hojas se registrará en la zona de aplicación prevista por el comprador durante el muestreo.

¿Cómo pasa un pedido de la carga del archivo a las hojas terminadas? [↑](#)

1. **Resumen del pedido:** fecha del evento, cantidad, zona de aplicación, público y mercado de destino.
2. **Revisión del archivo:** resolución, modo de color, altura del texto, grosor de línea y derechos sobre el diseño.
3. **Prueba digital:** composición, líneas de corte y espaciado, limitados a dos rondas de revisión.
4. **Muestra en piel:** aplicada en la zona real y revisada de nuevo tras sudor y varias horas de uso.
5. **Documentos:** declaraciones de colorantes y adhesivos, lista de ingredientes y borrador de etiqueta.
6. **Producción e inspección:** impresión, adhesivo, película, troquelado y controles por lote.
7. **Embalaje:** embalaje plano, etiquetas y archivos archivados para reposiciones.

La mayoría de las disputas se evitan en la revisión del archivo. Las cargas de baja resolución deben activar una confirmación escrita del cliente antes de la prueba. Los rostros de celebridades y los personajes con licencia necesitan prueba de derechos, porque los problemas de copyright aparecen después de imprimir, cuando ya no se puede deshacer nada. La prueba aprobada pasa entonces a ser el estándar de aceptación de las hojas terminadas.



Una secuencia de fabricación publicada^[12] sigue este orden: fabricación de planchas, impresión de tinta apta para la piel sobre papel de transferencia, aplicación de adhesivo para piel, secado, laminado de la película, troquelado y embalaje. Las bases blancas y los efectos de lámina metálica añaden tiempo de secado y corte. Las tiradas cortas de inyección de tinta solo son aceptables con tintas al agua formuladas para la piel. Se excluyen los cartuchos de oficina y las tintas con disolvente.



La inspección cubre el registro de color, la cobertura uniforme del adhesivo, la liberación limpia del soporte, las rebabas del troquelado, la opacidad del blanco y el olor. No debe imprimirse ningún material en contacto con la piel sin documentación archivada, como un certificado de análisis o una ficha de datos de seguridad. Las buenas prácticas de fabricación de cosméticos (ISO 22716) son un referente útil, pero son voluntarias y no certifican el tatuaje en sí.



Aplicación y retirada: Una imprenta estadounidense describe sus pasos de aplicación y retirada^[13]: aplicar con un paño húmedo durante unos 30 segundos, con una duración declarada de 1-3 días, y usar aceite para bebés para la retirada. Imprimir en el envase los pasos de retirada a base de aceite. Hacer una prueba de parche en una zona poco visible antes de usarlo en el rostro, como recomienda

la FDA. Evitar la piel lesionada, quemada por el sol o recién afeitada.

¿Qué formato de tatuaje temporal se adapta a tu proyecto?

[↑](#)

El papel DIY solo sirve para pruebas privadas. Las tintas de inyección de uso doméstico están formuladas para papel^[16], y la película tiende a microagrietarse en los dobleces dentro de unas 48 horas. Para estas hojas, el precio unitario, el pedido mínimo y el plazo de entrega se cotizan por diseño tras la prueba.

¿Qué debes confirmar antes de aprobar la producción? [↑](#)

Punto de control	Por qué importa	Estado para estas hojas
Colorantes aprobados para uso sobre la piel	Los colores no aprobados hacen que el producto sea adulterado	Documentos pendientes de cotización
Adhesivo y lista de ingredientes	Las unidades de venta al por menor necesitan declaración de ingredientes	Borrador de etiqueta pendiente de cotización
Posicionamiento para niños	Las normas sobre juguetes pueden aplicarse además de las normas cosméticas	Pruebas pendientes, solo si se vende como juguete
Duración en la zona objetivo	Cierra la brecha entre la promesa y la piel	Prueba de muestra pendiente
Texto, grosor de línea, tinta blanca	El detalle fino y el blanco varían según el proceso	Muestra pendiente
Tamaño de hoja y diseños por hoja	Determina el coste unitario y el desperdicio	Cotización pendiente
Pedido mínimo y plazo de producción	Debe ajustarse a la fecha del evento	Cotización pendiente
Formato de embalaje	Las hojas enrolladas se curvan y agrietan	Embalaje plano, por confirmar

«Pendiente» significa que el elemento se confirma por escrito en la etapa de cotización o muestra. Hasta entonces, nada de esta tabla debe interpretarse como un compromiso de fábrica. Los compradores deben conservar juntos la prueba firmada, las fotos de muestra y los documentos del proveedor como un único expediente de aceptación.

El cumplimiento normativo también abarca al proveedor. Conforme a [MoCRA^{\[17\]}](#), las instalaciones que fabrican cosméticos para su distribución en Estados Unidos deben registrarse ante la FDA y renovar el registro cada 2 años. Una persona responsable debe registrar cada producto con sus ingredientes y actualizar el registro anualmente. La FDA comenzó a aplicar estas normas el 1 de julio de 2024. Las pequeñas empresas están exentas de algunas de estas obligaciones, pero la exención no cubre productos que cambian la apariencia durante más de 24 horas cuando la retirada no forma parte del uso normal. Las fórmulas de larga duración requieren, por tanto, revisión caso por caso.

Los conjuntos infantiles elevan aún más el nivel. La [CPSC^{\[18\]}](#) explica que la sección 106 de la CPSIA hizo obligatoria la norma ASTM F963 para juguetes infantiles. El posicionamiento como juguete puede activar normas sobre plomo en revestimientos (16 CFR 1303), límites de ftalatos y pruebas de terceros. En la UE, una revisión normativa^[19] sitúa los tatuajes para menores de 14 años bajo la Directiva 2009/48/CE y la norma EN 71-3. Señala que el GPSR se aplica desde el 13 de diciembre de 2024. Las hojas cosméticas para adultos no deben declarar conformidad con ASTM F963 sin pruebas.

El texto comercial requiere la misma disciplina. Evita afirmaciones como «tatuaje temporal aprobado por la FDA», «hipoalergénico para toda piel» o «impermeable todo el día», así como cualquier texto que mezcle estas hojas con la henna. Tampoco cites como normas para pegatinas de transferencia reglas escritas para tinta de tatuaje inyectada, como los límites REACH de la UE o la guía de la FDA de 2024 sobre contaminación de tintas.

El envase determina la primera impresión. El formato recomendado es hojas planas con papel intercalado y una etiqueta de ingredientes impresa, a confirmar en la cotización. En los pedidos de reposición, archive la prueba aprobada, las notas de color, las fotos de muestra y el registro de lote para que la segunda tirada coincida con la primera. La información clara sobre el país de origen y el seguimiento también evita dudas en envíos largos transfronterizos.



¿Cuáles son los puntos clave antes de hacer un pedido? [↑](#)

- **La demanda está impulsada por las celebraciones personales.** — 64,8 % del valor de mercado procede del consumo personal (Fuente)
- **La categoría sigue creciendo.** — US\$1,11 mil millones de USD en 2025, frente a US\$1,03 mil millones de USD en 2024 (Fuente)
- **Los compradores deciden en los marketplaces.** — Aproximadamente 4,701 búsquedas semanales en Amazon EE. UU. de «tatuajes temporales personalizados», en la semana del 12-18, 2026 de julio (Fuente)
- **La duración depende de la zona de aplicación.** — 1-3 días según una importante impresora estadounidense (Fuente)
- **La FDA aprueba colorantes, no tatuajes terminados.** — Los productos etiquetados como «FDA approved» pueden ser retenidos en importación ([Fuente](#))

¿Listo para convertir tu diseño en una hoja de tatuajes

probada? [↑](#)

Los tatuajes temporales personalizados exitosos se logran con disciplina, no con eslóganes. Eso implica un archivo limpio, una prueba que apruebes, una muestra probada en la zona real, colorantes y adhesivo documentados, y un embalaje plano que llegue antes de tu fecha. Envía la fecha del evento, la cantidad, la zona de aplicación y el diseño; cada punto abierto —precio, pedido mínimo, plazo de producción y duración— se responderá por escrito antes de iniciar la producción.

Solicita hoy tu cotización de hojas de tatuajes personalizados y una muestra para prueba en piel.

^[1]MarketIntel: cuotas de mercado de tatuajes temporales de 2025 por uso final. [↵](#)

^[2]Print-Tattoo: caso práctico de festival con 50,000 tatuajes de marca. [↵](#)

^[5]Hoja informativa de la FDA de EE. UU.: tatuajes de calcomanía, aditivos de color, etiquetado y alertas de importación. [↵](#)

^[6]Preguntas frecuentes de Sticker Mule: la FDA aprueba aditivos de color, no tatuajes temporales. [↵](#)

^[7]21 CFR CFR Parte 701: normativa estadounidense de etiquetado de cosméticos. [↵](#)

^[8]StickerGiant: especificaciones de archivos para tatuajes sin agua, pedido mínimo y plazo de producción. [↵](#)

^[9]Guía de Sticker Mule: archivos de 300 PPI y pruebas digitales para tatuajes fotográficos. [↵](#)

^[11]Temporalis: duración de transferencia con agua según la zona del cuerpo. [↵](#)

^[12]Gowell Printing: secuencia de fabricación de tatuajes temporales. [↵](#)

^[13]Página de producto de Sticker Mule: precio, envío, aplicación y duración de 1-3 día(s). [↵](#)

^[16]InkSoul Supply: límites de los tatuajes temporales impresos en casa. [↵](#)

^[17]MoCRA de la FDA: obligaciones de registro de instalaciones y listado de productos. [↵](#)

^[18]Seguridad de juguetes de la CPSC: sección 106 de la CPSIA y ASTM F963. [↵](#)

^[19]Taobé Consulting: normas de la UE para tatuajes temporales infantiles. [↵](#)

Product Option