



arkipLOT.com



# FLOCK & FLEX

VINILOS TEXTILES

Una gama completa de productos  
elásticos, suaves al tacto,  
finos y resistentes



(+34) 968 722 350



arkipLOT@arkipLOT.com



# CORTE



Films de poliuretano finos y de rápida aplicación

**FLEXCUT**

PAGE 6



**FLEXCUT X4**

PAGE 7

Brillan en la oscuridad (GITD y Night Club)



**METALFLEX REFLEXCUT**

PAGE 8

Metálicos muy finos y elásticos

**FLEXCUT SBB MAXIMA**

PAGE 9

Aplicación por calor para textiles sublimados

Reflectantes

**FLEXCUT NYLON**

PAGE 10



**FLEXCUT SWEET FLEXCUT SWEET PUFF**

PAGE 11



Aplicación por calor en bolsas de nylon

**LASERFLEX**

PAGE 12

**VELCUT EVO/PREMIUM VELCUT TOUCH**

PAGE 13



Flock suave de alta calidad



# IMPRESIÓN Y CORTE

Impresión digital (Inkjet)  
en malla



**TATOO**  
PAGE 16

Impresión digital (Inkjet)  
sobre camisetas de color



**TATOO SBB MAXIMA**  
**TATOO NYLON**  
PAGE 17



Impresión digital en vinilo textil  
y flock con un excelente acabado

**GRAFFITI**  
PAGE 18

Impresión digital (Inkjet)  
en bolsas de nylon



**MOZAIC**  
PAGE 19

**CLEARFLEX MATTE**  
PAGE 20



Flock sublimable para  
camisetas de colores

**CLASSICPRINT**  
**ECOPRINT**  
PAGE 21

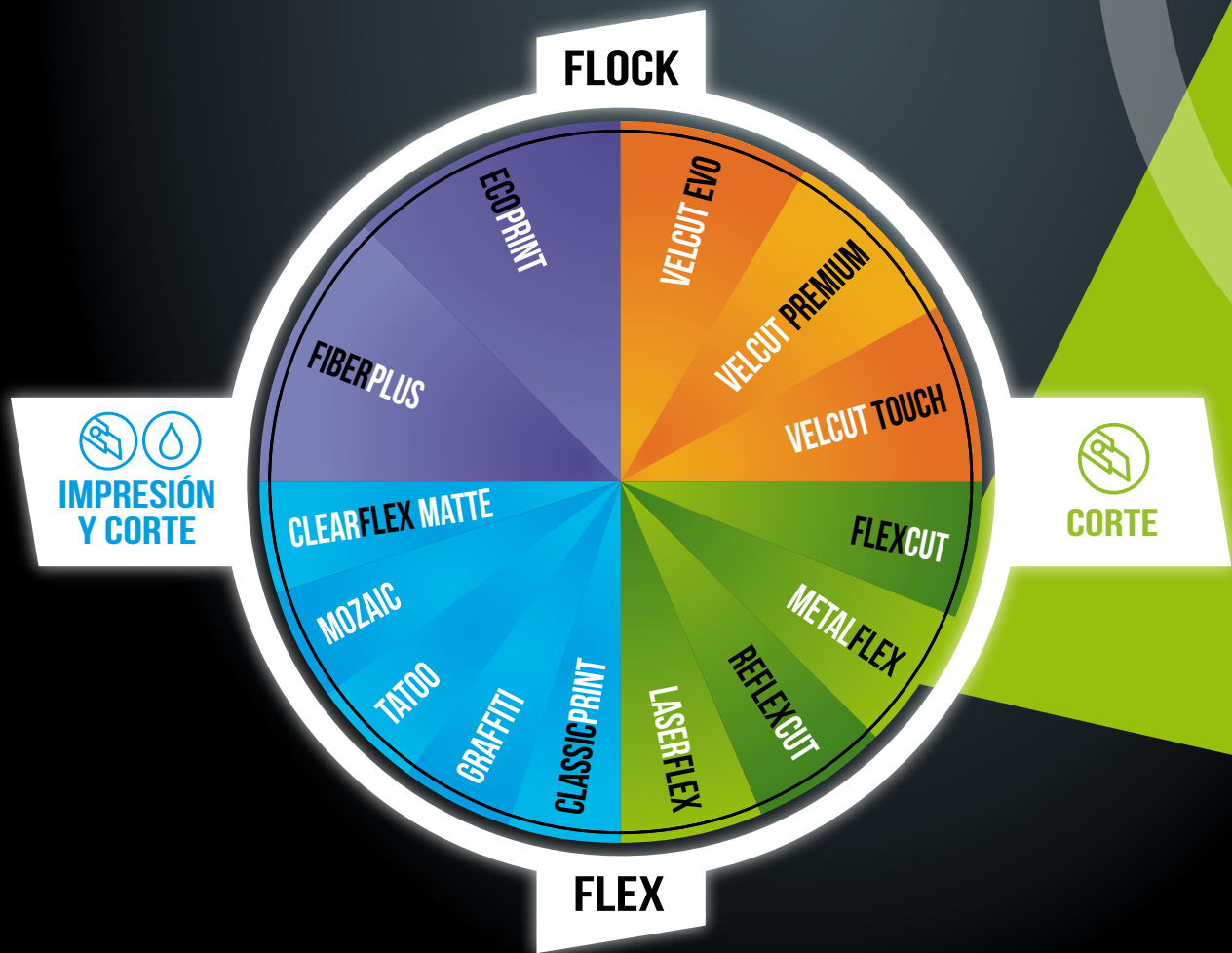
Impresión digital en vinilo  
textil transparente ideal para  
camisetas blancas y claras



**FIBERPLUS**  
PAGE 22

## SIGA SU INTUICIÓN

Encuentre el producto que usted necesita ahora mismo. Ofrecemos los films para aplicación más delicados, más finos, más sencillos de manipular y con exclusivos materiales con soluciones tecnológicas avanzadas.





FLOCK

VELCUT EVO

VELCUT PREMIUM

VELCUT TOUCH

FLEXCUT

METAL FLEX

REFLEXCUT

LASER FLEX

FLEX

IMPRESIÓN Y CORTE

CORTE

# CORTE



## Definiciones en general.

¡La presión se ejerce a través del PortaCuchilla y no por la punta de la cuchilla! Es por eso que la cuchilla deberá sobresalir del PortaCuchilla en función de la espesura del film que será cortado (flex o flock). Además es importante el estado de la tira de teflón.



## PortaCuchilla

El PortaCuchilla es una parte muy importante en el proceso de corte. Puede hasta sonar extraño, pero el PortaCuchilla sufre desgaste, así como los engranajes de su vehículo. Aplique gotas de aceite de vez en cuando. Y tenga en cuenta la posibilidad de cambiarlos en caso de problemas.



## Tira de Teflón

Verifique el estado de su tira de teflón con frecuencia y si se encuentra desgastada usted tendrá problemas a la hora de efectuar cortes detallados. La cuchilla no puede hacer un corte preciso cuando la tira de teflón está desgastada.

# TIPS!



CORTE

# FLEXCUT



## FlexCut es un producto exclusivo!

Este vinilo está proyectado para plotters de corte. FlexCut tiene 100% de poliuretano y garantiza sus trabajos con excelente elasticidad y resistencia. Su tacto es extremadamente suave y su liner adhesivo permite un corte preciso además de una rápida aplicación.

### CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano a base de agua  
Oeko-Tex: Clase 2  
Espesor (sin el liner): 60 µ

Lavado: 60 °C  
Temperatura para aplicación: 165 °C (329 °F)  
Tiempo de aplicación: 17 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en caliente

### ► EMBALAJE



50 cm

5 metros

50 cm

10 metros

50 cm

25 metros

### ► COLORES DISPONIBLES



White 01



Lemon Yellow 05



Sunny Yellow 06



Orange 07



Fire Red 11



Passion Red 33



Electric Red 12



Red 10



Baby Pink 08



Fuchsia 09



Burgundy 13



Lavender 37



Plum 38



Purple 23



Sky Blue 17



Atoll Blue 18



Reflex Blue 20



Pacific Blue 19



Royal Blue 21



Navy Blue 22



Turquoise 34



Vibrant Green 35



Apple Green 24



Light Green 36



Green 25



Military Green 26



Beige 03



Chocolate 04



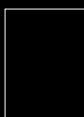
Cool Grey 14



Grey 15



Dark Grey 16



Black 02



Silver Metallic 31



Gold Metallic 32



Neon Yellow 39



Neon Orange 40



Neon Pink 41



Neon Green 42

## FLEX ON FLEX

Con Flexcut usted puede colocar un vinilo de un color encima de otro (flex on flex). Reduzca el tiempo de aplicación para los primeros flex y utilice el tiempo estándar para el último. Si la superficie del material no contiene impermeabilizantes o parecidos usted podrá jugar con diferentes colores y productos para hacer diseños originales. De esta manera, usted también puede colocar perfectamente Velcut (flock) sobre Flexcut (flex), mientras que hacerlo a la inversa no es recomendable.



PUEDA SER APLICADO A TELAS ESTÁNDAR

LA CALIDAD DE CORTE DEPENDE EN UN 99% DE LA CUCHILLA Y NO DEL MATERIAL.

INFORMACIÓN ON LINE



# FLEXCUT X4



CORTE

## Flexcut X4 - la «navaja suiza» en el mundo de la transferencia por calor!

De muy fácil pelado y un tiempo de transferencia de solamente 4 segundos. Excelente para diferentes productos textiles, donde el Flex no puede trabajar bien y además con una leve barrera contra la migración. Como siempre 100% poliuretano, que asegura un diseño fino, elástico y resistente con un toque suave. FlexCut X4 tiene un soporte que permite un corte muy fino.

APTO PARA CASI TODO TIPO DE TEJIDOS, TEXTILES ESTÁNDAR, ASÍ COMO TEXTILES HIDRÓFUGOS LIGERAMENTE RECUBIERTOS Y PRODUCTOS TEXTILES CON TENDENCIA LEVE A LA MIGRACIÓN.

### CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano a base de agua  
Oeko-Tex: Clase 1  
Espesor (sin el liner): 60 µ  
Lavado: 60 °C

Temperatura para aplicación: 165 °C / 330 °F  
Tiempo de aplicación: 4 segundos  
Retirar en caliente

o  
Temperatura para aplicación: 130 °C / 266 °F  
Tiempo de aplicación: 20 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en caliente

### ► EMBALAJE



50 cm

5 metros

50 cm

10 metros

50 cm

25 metros

### ► COLORES DISPONIBLES



White 01

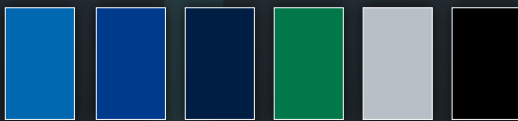
Lemon Yellow 05

Sunny Yellow 06

Orange 07

Electric Red 12

Red 10



Pacific Blue 19

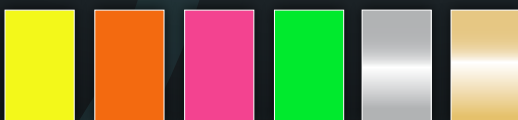
Royal Blue 21

Navy 22

Green 25

Cool Grey 14

Black 02



Neon Yellow 39

Neon Orange 40

Neon Pink 41

Neon Green 42

Silver Metallic 31

Gold Metallic 32



INFORMACIÓN ON LINE





CORTE

# METALFLEX

**MetalFlex tiene 100% de poliuretano.**

Liviano, muy flexible y con un efecto metálico excelente. Usted no deberá preocuparse a la hora de lavar los films metálicos Metalflex, ya que este producto ofrece una solidez de lavado excelente a 40 °C.

## CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano sellado por calor  
Espesor (sin el liner): 50 µ  
Lavado: 40 °C

Temperatura para aplicación: 160 °C - 170 °C (330 °F)  
Tiempo de aplicación: 15 a 17 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar el liner en frío para obtener un resultado más brillante. Se recomienda no aplicarle más calor con la prensa térmica después de retirar el liner.



## ► EMBALAJE



49 cm	5 metros
49 cm	10 metros
49 cm	25 metros

## ► COLORES DISPONIBLES



Silver



Gold



Orange Copper



Red



Green



Blue



Gun Metal

PUEDEN SER  
APLICADO A TELA  
ESTANDAR Y  
ELÁSTICAS

INFORMACIÓN  
ON LINE ►



# REFLEXCUT

**Flex de alta visibilidad. El reflexcut es un film de espesor fino, teniendo una alta visibilidad reflectante. Este producto atiende a los patrones de la norma EN471 clase 2.**

## CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano sellado por calor  
Espesor (sin el liner): 90 µ  
Lavado: 60 °C

Temperatura para aplicación: 150 °C (302 °F)  
Tiempo de aplicación: 15 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en frío



## ► EMBALAJE



50 cm	5 metros
50 cm	10 metros
50 cm	25 metros

## ► COLORES DISPONIBLES



Argent

PUEDEN SER  
APLICADO A TELA  
ESTÁNDAR

INFORMACIÓN  
ON LINE ►







# FLEXCUT SBB MAXIMA

Fue proyectado para telas de malla Polyester teñidas (del tipo malla deportiva). Evita que el color de la tela manche la aplicación a través de una barrera exclusiva!

## CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano a base de agua  
Espesor (sin el liner): 160  $\mu$   
Lavado: 60 °C

Temperatura para aplicación: 130 °C (266 °F)  
Tiempo de aplicación: 10 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en frío

### ► EMBALAJE



50 cm

25 metros

### ► COLORES DISPONIBLES



Blanc 01

Citron 05



## DECOLORACIÓN / MIGRACIÓN

A veces parece que la aplicación no opaca lo suficiente, haciendo que usted consiga ver el color de la tela a través del film. Esto puede ocurrir inmediatamente después de la aplicación del film, o hasta dos a tres semanas después. Esto ocurre debido a que posee un tipo especial de pigmento (colorantes de elevación y dispersión) los cuales se mueven desde la tela hacia la superficie del film. En general existen cuatro casos de migración:

- 1** Cero poliéster en la tela – No habrá ninguna decoloración / migración en estos casos.
- 2** Telas de poliéster conteniendo colorantes de elevación (coloridos en el exterior y blanco en el interior) – 99% de los pigmentos de elevación son diluidos en fibras PES. Usted no tendrá problemas si la aplicación es efectuada por debajo de 130 °C, pues a esta temperatura las fibras PES permanecerán cerradas y no habrá movimiento de los pigmentos. [el flexcut Nylon posee temperatura de aplicación de 115 °C]. En caso de que la aplicación sea efectuada a una temperatura mayor de 130 °C, las fibras PES se abrirán y los pigmentos presentes en la tela causarán decoloración en los vinilos. Los pigmentos del lado externo de la tela provocan la decoloración / migración.
- 3** Telas multicolores (misma coloración en el exterior y en el interior de la tela). De vez en cuando y dependiendo de la calidad de la tela, ya existirá la presencia de pigmentos en el exterior de la fibra. En estos casos la decoloración / migración será un problema con temperaturas por debajo de 130 °C. Usted necesitará de un bloqueador de elevación – FlexCut SBB Maxima.
- 4** Telas suaves /aterciopeladas. Son pigmentados con dispersión de color y también poseen hilos de microfibra especiales. La superficie activa es muy elevada, y por esta razón el número de pigmentos en el exterior de la fibra también es elevado. En estos casos ni el bloqueador de elevación (FlexCut SBB Maxima) evitará la decoloración / migración de colores.

RECOMENDADO PARA  
TELAS DELICADAS  
A ALTAS TEMPERATURAS  
O TEÑIDAS.

INFORMACIÓN  
ON LINE





CORTE

# FLEXCUT NYLON

Fue proyectado para ser aplicado bajo calor en telas sintéticas (como por ejemplo, el nylon).

## NYLON

Los vinilos textiles sufren problemas de adhesión a las telas de nylon con frecuencia. Sin embargo, esto no ocurre por el nylon, y si por los demás materiales que son mezclados con el nylon para tornarlo impermeable. Además de repeler el agua, estos materiales acaban también repeliendo el adhesivo de aplicación caliente presente en las películas estándares. Existen diversas telas sintéticas que repelen el adhesivo. Usted podrá testearlos al colocar una gota de agua en la tela. De esta forma usted podrá elegir entre el FlexCut Nylon o el Tatroo Nylon.

### Características:

Poliuretano a base de agua  
Espesor (sin el liner): 70 μ  
Lavado: 40 °C

RECOMENDADO PARA  
TELAS SINTÉTICAS Y  
SENSIBLES AL CALOR.

Temperatura para aplicación: 115 °C (240 °F)  
Tiempo de aplicación: 15 segundos  
Presión: Media  
Retirar en frío

### COLORES DISPONIBLES



White 01



Lemon Yellow 05



Red 10



Royal Blue 21



Green 25



Black 02



Silver Metallic 31



Gold Metallic 32

### EMBALAJE



50 cm

50 cm

50 cm



5 metros

10 metros

25 metros

INFORMACIÓN  
ON LINE



# FLEXCUT GITD / NIGHTCLUB

Flexcut GITD (Brilla en la oscuridad) brillará en la oscuridad después de haber sido expuesto a la luz solar o a la luz artificial.

FlexCut NightClub Brillo (fluorescente) bajo la luz negra. Ideal para las discotecas.

### CARACTERÍSTICAS:

Espesor (sin el liner): 60 μ  
Lavado: 60 °C

Temperatura para aplicación: 165 °C (330 °F)  
Tiempo de aplicación: 17 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en caliente

PUEDA SER  
APLICADO A TELAS  
ESTÁNDAR

### EMBALAJE



50 cm

50 cm

50 cm



5 metros

10 metros

25 metros

INFORMACIÓN ON LINE





CORTE

# FLEXCUT SWEET

El vinilo textil mas elástico del mercado!

El FlexCut Sweet es un vinilo textil, 100% poliuretano, es muy elástico y muy suave.

RECOMENDADO PARA TELAS ESTÁNDAR Y TAMBIÉN PARA TELAS ELÁSTICAS.

## CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano a base de agua  
Espesor (sin el liner): 60 μ  
Lavado: 60 °C

Temperatura para aplicación: 165 °C (330 °F)  
Tiempo de aplicación: 17 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en frío



## ► EMBALAJE



50 cm

50 cm

50 cm

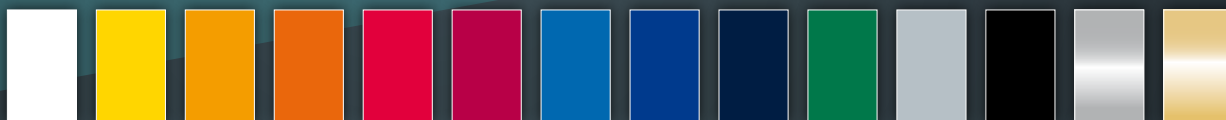


5 metros

10 metros

25 metros

## ► COLORES DISPONIBLES



White 01   Lemon Yellow 05   Sunny Yellow 06   Orange 07   Electric Red 12   Red 10   Pacific Blue 19   Royal Blue 21   Navy Blue 22   Green 25   Cool Grey 14   Black 02   Silver Metallic 31   Gold Metallic 32

INFORMACIÓN ON LINE ►



# FLEXCUT SWEET PUFF

RECOMENDADO PARA TELAS ESTÁNDAR

FlexCut Sweet Puff se infla con la presión y temperatura y ofrece un óptimo efecto 3D.

## CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano a base de agua  
Espesor (sin el liner): 60 μ - 500 μ  
Lavado: 40 °C

Temperatura para aplicación: 165 °C (330 °F)  
Tiempo de aplicación: 17 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en caliente



## ► EMBALAJE



50 cm

50 cm

50 cm



5 metros

10 metros

25 metros

INFORMACIÓN ON LINE



White 01



CORTE

# LASERFLEX

El LaserFlex fue especialmente proyectado para ser cortado y grabado por láser. De esta manera hasta los cortes más elaborados se transforman en juego de niños.

RECOMENDADO PARA  
TELAS ESTÁNDAR

## CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano a base de agua  
Espesor (sin el liner): 60 μ  
Lavado: 60 °C

Temperatura para aplicación: 165 °C (330 °F)  
Tiempo de aplicación: 17 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en frío



## ► EMBALAJE



50 cm



5 metros

50 cm

10 metros

50 cm

25 metros



50 hojas

A4

50 hojas

A3

INFORMACIÓN  
ON LINE



## ► COLORES DISPONIBLES



White 01



Sunny  
Yellow 06



Orange 07



Red 10



Pacific  
Blue 19



Navy Blue 07



Green 25



Black 02



CORTE

# VELCUT EVO VELCUT PREMIUM



INFORMACIÓN  
ON LINE



El VelCut es un film de alta calidad ,perfecto para corte. Su superioridad viene siendo probada a lo largo de los años al ser el producto más vendido. Es muy fácil de cortar y de aplicar y está disponible en una amplia gama de colores.

## CARACTERÍSTICAS:

- Base: Film de aplicación en caliente
- Adhesivo: a base de agua
- VelCut Evo: Flock viscosa
- VelCut Premium: Flock Poliamida
- Oeko-Tex: Clase 1 (blanca) - Clase 2 (colorida)
- Espesor (sin el liner): 500 µ
- Lavado: 60 °C
- Temperatura para aplicación: 160 °C- 170 °C (320 °F - 340 °F)
- Tiempo de aplicación: 15 a 17 segundos
- Presión: Baja/media
- Retirar en Tibio

## DEFINICIONES PARA LA APLICACIÓN

Cuando es posible visualizar la línea de corte en el liner, su cuchilla está demasiado salida del PortaCuchilla. Usted necesita cortar solamente el adhesivo y el film. Las fibras no necesitan ser cortadas. En caso que la cuchilla sea instalada correctamente usted podrá cortar el film incluso con una cuchilla cuyo ángulo sea de 45 °.

RECOMENDADO PARA  
TELAS ESTÁNDAR



## EMBALAJE



50 cm

5 metros

50 cm

10 metros

50 cm

25 metros

## COLORES DISPONIBLES VELCUT EVO



## VELCUT PREMIUM

# VELCUT TOUCH

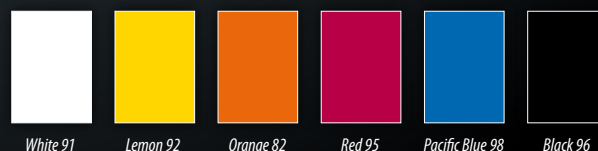


Velcut Touch. Es la nueva generación de Flock para Plotters de Corte. Con Velcut Touch cortar y depilar diseños complejos es muy fácil. Se corta y depila como si fuera un Flex, pero además posee una superficie muy suave que la da una sensación única. El Velcut Touch es un vinilo innovador de terciopelo suave que se comporta como si fuera un Flex.

## CARACTERÍSTICAS:

- Base: Film de aplicación en caliente
- Adhesivo: Résine synthétique
- Flock: VelCut Touch : Micro viscose
- Espesor (sin el liner): 300 µ
- Lavado: 60 °C (140 °F)
- Temperatura para aplicación: 160 -170 °C (320-340 °F)
- Tiempo de aplicación: 15-17 secondes
- Presión: Baja/media
- Para textiles : Coton et Polyester

## COLORES DISPONIBLES VELCUT TOUCH



## EMBALAJE



50 cm

5 metros

50 cm

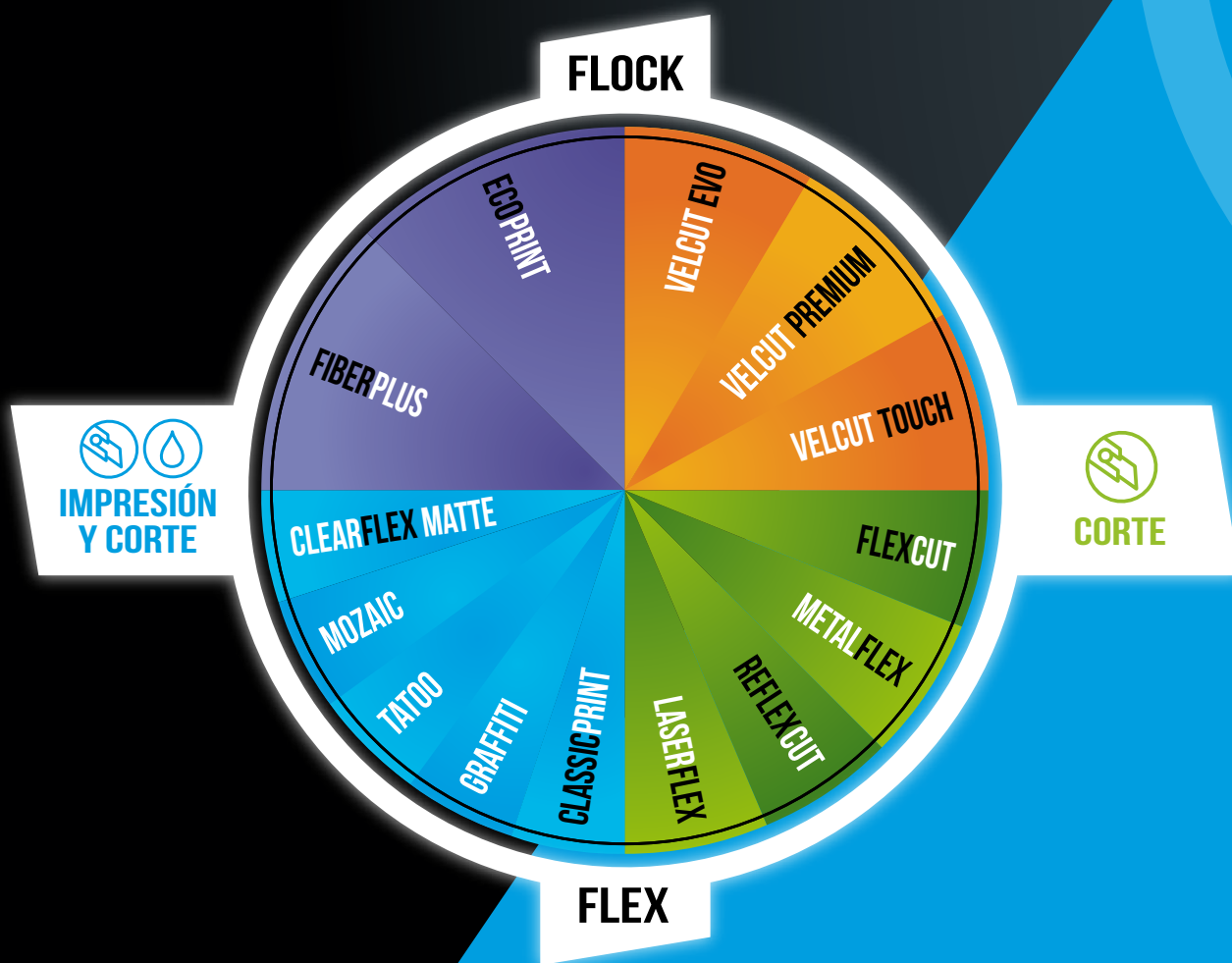
10 metros

50 cm

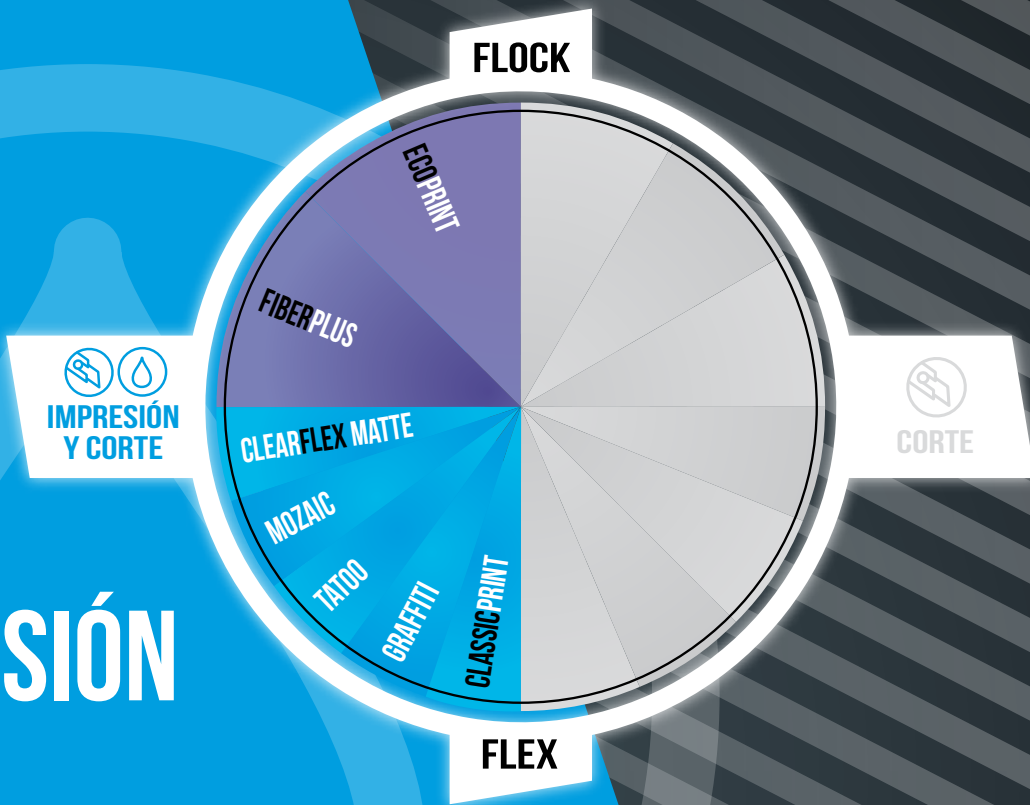
25 metros

## LOS VINILOS SUAVES Y FINOS DE SEF

Cuanto más suaves sean los vinilos, más comfortable será el uso del producto final. Elija vinilos suaves y tendrá clientes satisfechos.



# IMPRESIÓN Y CORTE



## Uso y aplicaciones

Solidez al lavar: cuanto mas suave es el vinilo, mejor sera su solidez. Para prevenir que la aplicacion sufra desgaste al lavar, se recomienda que la pieza sea lavada al revés y no es recomendable meter prendas con vinilo textil en secadoras.



## Condiciones de Aplicación

Las condiciones aquí mencionadas ofrecen los mejores resultados. Sin embargo, usted puede modelarlas a sus necesidades. Por ejemplo, usted puede disminuir la temperatura de aplicación al aumentar el tiempo y la presión de la acción. Si usted necesita disminuir el tiempo del proceso, usted podrá aumentar la temperatura de la aplicación. Pero siempre tenga en consideración, que la temperatura indicada en el display de su prensa térmica puede no ser la temperatura real del proceso de aplicación. La variación de temperatura en estos casos varía mucho de prensa en prensa.



## Pre prensado y Pos prensado

En general no existe necesidad de ejercer pre prensado antes del proceso de aplicación. Sin embargo, algunas telas poseen mucha humedad. En tal caso se recomienda utilizar un pre prensado de 3 s.





# TATOO



**¡Uno de los films más suaves que usted puede encontrar!**  
**El Tadoo es un film opaco de poliuretano, muy liviano y flexible con alta solidez de lavado. Recomendado para impresiones eco-solventes, solventes, y de UV.**



## CARACTERÍSTICAS:

- Film opaco para aplicación – Tacto increíble
- Poliuretano a base de agua
- Oeko-Tex: Clase 1
- Espesor (sin la cinta): 60 µ
- Puede ser impreso con tintas eco-solventes, solventes, y de UV
- Temperatura para aplicación: 165 °C (330 °F)
- Tiempo de aplicación: 17 segundos + 10 segundos de presión sin el transportador de contacto (contacto directo con la prensa)
- Presión: Media/alta
- Retirar en caliente
- Lavado: 60 °C
- o
- Temperatura para aplicación: 165 °C (330 °F)
- Tiempo de aplicación: 17 segundos
- Presión: Media/alta
- Retirar en caliente
- Lavado: 40 °C

## ► EMBALAJE



50 cm	10 metros
50 cm	25 metros
75 cm	10 metros
75 cm	25 metros

## IMPRESIÓN EN EL TATOO O GRAFFITI

Seleccione un perfil colorimétrico generico . Por ejemplo, para plotters de la marca Roland el perfil THT o TTRH No es necesario poner muy alta la temperatura de secado del plotter. Después de la impresión es recomendable dejar secar las tintas durante un mínimo de 4 horas para que los solventes se evacuen correctamente. Una vez que se hayan secado las tintas podremos transportar el producto con Flextape. No es recomendable dejar puesto mucho tiempo el Flextape sobre los diseños impresos en Tadoo, ya que esto puede desgastar la calidad.

## CORTE DEL PRODUCTO TATOO O GRAFFITI

En caso de que existan pequeños detalles que tengan que ser recortados en áreas con mucha tinta, intente cortar primero, vuelva al inicio y después efectúe la impresión. Este no es un proceso estándar, pero actualmente funciona muy bien.

## SOLIDEZ DEL PRODUCTO TATOO O GRAFFITI

Con el objetivo de obtener una mayor solidez al lavado del producto le recomendamos volver a prensarlo luego de despegar el transportador. Con el diseño en Tadoo en directo contacto con la prensa térmica. Usted puede reprensar el Tadoo sin ninguna protección. Tadoo no se pegará a la prensa térmica.



RECOMENDADO PARA TELAS ESTÁNDARES

INFORMACIÓN ON LINE





# TATOO SBB MAXIMA

Es la tercera generación de vinilos SBB de SEF.  
Vinilo diseñado para evitar la migración durante la transferencia térmica a telas sensibles a las temperaturas y tejidos de poliéster teñidos, como pueden ser jerseys deportivos.

## CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano a base de agua  
Espesor (sin el liner): 160 μ  
Lavado: 60 °C

Tiempo de aplicación: 135 °C (275 °F)  
Tiempo de aplicación: 10 segundos  
Presión: Media/alta  
Retirar en frío



## ▶ EMBALAJE



50 cm



25 metros

INFORMACIÓN  
ON LINE ▶



RECOMENDADO PARA  
TELAS SENSIBLES  
A LA TEMPERATURA  
O TEÑIDAS.

## DECOLORACIÓN / MIGRACIÓN

Al transferir los vinilos al poliéster o poliamida, las telas pueden dar lugar a la migración. El calor de la prensa puede volver a activar las tintas y empezar la migración (cambio de color). Esto puede ocurrir inmediatamente después de la aplicación del vinilo (24 a 72 horas) o hasta dos a tres semanas después. Esto se debe a la presencia de un tipo especial de pigmento (colorantes de elevación y dispersión) los cuales se mueven de la tela hacia la superficie del vinilo.

En general existen cuatro casos de migración:

- 1 Cero poliéster en la tela – No habrá ninguna decoloración / migración en estos casos
- 2 Telas de poliéster conteniendo colorantes de elevación (coloridos en el exterior y blancos en el interior). Usted no tendrá problemas si la aplicación es efectuada por debajo de 130 °C, pues a esta temperatura las fibras PES permanecerán cerradas y no habrá movimiento de pigmentos. En caso de que la aplicación sea efectuada a una temperatura mayor a los 130 °C, las fibras PES se abrirán y los pigmentos presentes en la tela causarán decoloración en los vinilos. Los pigmentos del lado externo de la tela causan la decoloración / migración.
- 3 Si transfiere en telas de poliéster teñidos dispersos (mismos colores para la parte trasera y delantera de la tela), el uso del Tatoo SBB es obligatorio.
- 4 Telas suaves/ aterciopeladas. Son pigmentados con dispersión de color y también poseen hilos de micro fibra especiales. La superficie activa es muy elevada, y por esta razón el número de pigmentos en el exterior de la fibra también es elevado. En estos casos ni el bloqueador de elevación Subliblock (SBB), evitará la decoloración / migración de colores.

# TATOO NYLON

Proyectado para ser aplicado a bajo calor en en telas sintéticas como el nylon.

## CARACTERÍSTICAS:

Poliuretano a base de agua  
Espesor (sin el liner): 70 μ  
Lavado: 40 °C  
Tiempo de aplicación: 115 °C (240 °F)  
Tiempo de aplicación: 15 segundos  
Presión: Media  
Retirar en frío

INFORMACIÓN  
ON LINE



## NYLON

Las telas de Nylon están hechas de fibras de poliamida y los vinilos de transferencia por calor a menudo poseen un problema de adherencia. Este problema no se debe a la adhesión de la fibra de Nylon en sí, sino por el recubrimiento repelente al agua que ha recibido. El revestimiento de impermeabilización no sólo repele el agua, sino también a los adhesivos termoplásticos utilizados en las películas estándar. Tatoo Nylon está diseñado específicamente como adhesivo y es la solución perfecta para los problemas de adhesión del Nylon. Existen diversas telas sintéticas que repelen el adhesivo, las cuales usted podrá testar al colocar una gota de agua en la tela pudiendo escoger entre FlexCut Nylon o Tatoo Nylon.

# GRAFFITI



Film de impresión de poliuretano (PU) que tiene la excepcional característica de poder ser cortado sencillamente y de tener a la vez un tacto muy suave.

RECOMENDADO PARA TEXTIL ESTÁNDAR

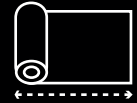
El Graffiti es una film de poliuretano opaco de alta calidad. Es estirable, muy fácil de cortar y posee una alta solidez al lavado. Adecuado para tintas eco-solventes, solventes, látex y de impresión UV. Graffiti está libre de PVC.

**CARACTERÍSTICAS:**

- Película flex opaca con un tacto muy bueno
- PU a Base de agua
- Oeko-Tex: Clase 1
- Espesor (sin la cinta) : 60 μ
- Imprimible con tintas Ecosolvente , Solvente , látex y tintas UV
- Temperatura de transferencia: 135 °C (275 °F)
- Tiempo de transferencia: 20 segundos (contacto directo con la prensa)
- Presión: Medio/alta
- Solidez: 60 °C
- Retirar en caliente
- 0
- Temperatura de transferencia: 175 °C (347 °F)
- Tiempo de transferencia: 4 segundos
- Presión: Medio/alta
- Solidez: 60 °C
- Retirar en caliente



► EMBALAJE



50 cm	10 metros
50 cm	25 metros
75 cm	10 metros
75 cm	25 metros

INFORMACIÓN ON LINE



NUEVO

# MOZAIC



Vinilo imprimible mate hecho en PU. Fue diseñado para cortarlo y depilarlo con una facilidad asombrosa!

Para realizar trabajos hermosos y rápidos. Reduzca sus tiempos de trabajo con Mozaic!

## CARACTERÍSTICAS:

Vinilo PU Mate imprimible  
Oeko-Tex : Classe I  
Espesor (sin el liner): 75µ  
Impresión Tintas solventes/Eco-solventes incluido Roland TRUEVIS

Temperatura para aplicación: 130 °C / Tiempo de aplicación: 10 segundos  
Ou Temperatura para aplicación: 150 °C / Tiempo de aplicación: 5 segundos  
Presión: Media  
Retirar en caliente  
Lavado: 60 °C (140 °F)



## ▶ EMBALAJE



50 cm



25 metros

75 cm

25 metros



IMPRESIÓN Y CORTE

# CLEARFLEX MATTE



ClearFlex Matte es un film de poliuretano transparente desarrollado para tintas eco-solventes y solventes. Súper leve y flexible, ClearFlex Matte ofrece una gran solución para todos los tejidos blancos. Así cuando se imprime el film y se transfiere se torna tan fino y flexible que hasta parece una imagen impresa. Impresión en modo espejo para una protección total de la impresión. ¡No necesita uso de transportador!

**TELAS PARA CLEARFLEX MATTE**  
 ClearFlex Matte no necesita ser usado solamente en telas blancas. Las telas levemente coloridas como el amarillo claro o el azul claro también pueden ser usadas. Usted necesita, sin embargo, reducir el color de la camiseta en la imagen impresa.



**CARACTERÍSTICAS:**

- Film transparente para tejidos blancos
- Film de aplicación en caliente
- Oeko-Tex: Classe 2
- Espesor (sin el liner): 40 µ
- Puede ser impreso con tintas eco-solventes y solventes.
- Lavado: 60 °C

- Tiempo de aplicación: 160 °F (320 °F)
- Tiempo de aplicación: 15 segundos
- Presión: Media/alta
- Retirar en frío

RECOMENDADO PARA TELAS ESTÁNDARES

► EMBALAJE

50 cm	10 metros
50 cm	25 metros
75 cm	10 metros
75 cm	25 metros

INFORMACIÓN ON LINE



# CLASSICPRINT

¡ClassicPrint es muy fácil de usar!

De fácil impresión, corte y aplicación. ¡No es necesario usar transportador! (TRANSPORTADOR). Posee una solidez alta en el lavado y puede ser impresa con tintas eco-solventes, solventes y Latex.

## CARACTERÍSTICAS:

La base es de PVC  
 Espesor (sin el liner): 140µ  
 Puede ser impreso con tintas eco-solventes y solventes.  
 Lavado: 60 °C

Temperatura para aplicación: 165 °C (330 °F)  
 Tiempo de aplicación: 17 segundos  
 Presión: Media/alta  
 Retirar en caliente



INFORMACIÓN ONLINE ▶



RECOMENDADA PARA  
TELAS ESTÁNDARES

## ▶ EMBALAJE



50 cm

10 mètres

50 cm

25 mètres

75 cm

10 mètres

75 cm

25 mètres

# ECOPRINT

Con su increíble elasticidad y su tacto suave EcoPrint es una excelente alternativa a los vinilos flexibles estándar. EcoPrint se imprime con solventes y eco-solventes.

## CARACTERÍSTICAS:

Base: Poliuretano a base de agua  
 Seda viscosa  
 Oeko-Tex: Clase 1  
 Espesor (sin el liner): 450 µ  
 Lavado: 40 °C

Tiempo de aplicación: 160 °C - 170 °C  
 (320 °F - 340 °F)  
 Tiempo de aplicación: 15 a 17 segundos  
 Presión: Media  
 Retirar en caliente



## COLORES EN EL FILM DE IMPRESIÓN

Debido a la estructura de la superficie del Flock, los colores a veces no son tan brillantes como usted quisiera. Para solucionar esto imprima dos veces. La mayoría de los controladores de impresora permiten múltiples pasadas de impresión. Esto no va a perjudicar la solidez al lavado.

## ▶ EMBALAJE



50 cm

10 metros

50 cm

25 metros

75 cm

10 metros

75 cm

25 metros

RECOMENDADO PARA  
TELAS ESTÁNDARES

INFORMACIÓN  
ON LINE ▶



# FIBERPLUS

FiberPlus es un film de aplicación bajo calor para impresiones elevadas.

FiberPlus usa una micro fibra de poliéster exclusiva y 100% de resinas de poliuretano.  
 FiberPlus tiene una solidez de lavado excelente (60 °C).  
 Es un producto muy liviano y flexible y ofrece impresiones finales excepcionales.

FLOCK SUBLIMABLE QUE PERMITE LLEVAR LA SUBLIMACIÓN A TEJIDOS OSCUROS Y DE ALGODÓN!

**CARACTERÍSTICAS:**

- Poliuretano a base de agua
- Espesor: 400 μ
- Lavado: 60 °C
- Impresión con tintas de sublimación
- Tiempo de aplicación: 160 °C - 170 °F (240 °F)
- Tiempo de aplicación: 15 a 17 segundos
- Presión: Media
- Retirar en caliente

► EMBALAJE

50 cm	10 metros
100 cm	30 metros
50 hojas	A4
50 hojas	A3



INFORMACIÓN ON LINE



# ACCESORIOS Y TRANSPORTADORES

## FLEXTAPE & FLOCKTAPE



### ► EMBALAJE

25 cm	25 metros
25 cm	50 metros
50 cm	25 metros
50 cm	50 metros

## TIPS

Flextape puede ser reutilizable mínimo cuatro veces y no deja marca del adhesivo después de planchar el vinilo sobre la camiseta.

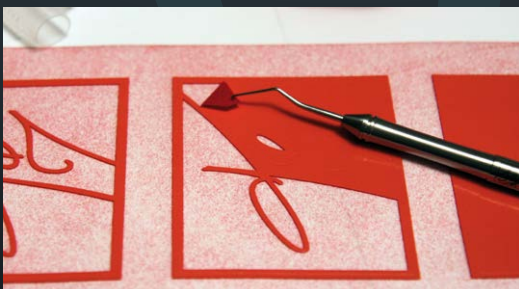
INFORMACIÓN  
ON LINE  
(FLEXTAPE) ►



INFORMACIÓN  
ON LINE  
(FLOCKTAPE) ►



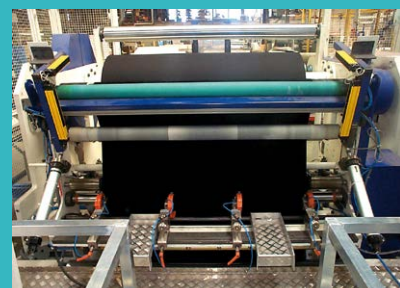
## GANCHO PARA PELAR



# SEF

## LA SEGURIDAD Y EL SERVICIO TECNICO DE UN FABRICANTE

Con su central en Laval, SEF es el único fabricante integrado en el mundo de vinilos de Flock y de Flex. Productos innovadores, bellos y fáciles de usar. Trabajando con proveedores locales, fomentando así cadenas de suministro a corto plazo. Productos fabricados a «base de agua», sin solventes que hagan daño a la atmósfera. Durante 40 años SEF fabrica productos para la decoración textil. Hay muchas razones para adaptar nuestros rangos de vinilos para la decoración textil. Estos materiales, que están disponibles para impresión digital y para corte, son consistentes y de fácil uso. Usted descubrió nuestra amplia gama de vinilos, sus colores y su suavidad al tacto.



# NOS ESFORZAMOS EN HACER NEGOCIOS DE UNA MANERA MÁS INTELIGENTE ¿POR QUÉ LAS COSAS SON DIFERENTES AQUÍ EN SEF?



## Negocio familiar

Un equipo internacional de trabajo para usted en una Empresa «familiar», donde la dimensión del ser humano y la sostenibilidad de largo plazo son factores cruciales. Hace 3 generaciones Pierre LION inventó el flocado industrial.



## La producción integrada

Desde hace 40 años SEF viene haciendo una química de altísima calidad técnica. Formulamos nuestros propios PU, coloreamos y floqueamos nuestros propios vinilos. Fabricación, Investigación y Desarrollo, Control de Calidad y Logística, todo en un sólo lugar.



## Cadena de suministro europeo y local

95% de nuestros proveedores se encuentran a tan sólo unas pocas horas en coche de la fábrica en Francia sin contaminación de CO2 innecesaria, incorporando materias primas de calidad a precios competitivos y trabajando con proveedores eficientes.



## Club de base al agua

Se trata de un pequeño club selecto, que incluye formulaciones a base de agua solamente! Ni una gota de solvente en nuestras formulaciones y sin vapores de disolvente en nuestras chimeneas. Sólo vapor de agua.



## 40 años al servicio de la industria del vinilo textil

Desde los primeros productos que fabricamos en los años 70 al más reciente Flex de PU, hemos recorrido un largo camino de trabajo con nuestros vinilos textiles para diferentes aplicaciones. Presentamos nuestros primeros vinilos “digitales de corte” hace 17 años. Hace ya 40 años que estamos al servicio de la industria de la confección con Die-Cut, soldadura HF y la próxima generación de Flock y de Flex.



[www.seftextile.com](http://www.seftextile.com)

