SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE



Máxima protección frente a la migración de color.

Durante el planchado o la aplicación de transfers, es habitual que los colores de los transfers se alteren:

- Blancos que se vuelven grises sobre prendas negras.
- Azules que viran a verde sobre fondos amarillos.
- Blancos que se tornan rosados sobre prendas rojas.
- Prendas deportivas con franjas que afectan a números y nombres.

SOFT-PLUS ANTIMIGRANTE ha sido desarrollado para **eliminar eficazmente todos estos problemas**, ofreciendo una solución fiable y duradera frente a la **migración de color**.

Aplicaciones recomendadas.



- Prendas de **poliéster.**
- Tejidos con **riesgo de sublimación.**
- **Soft Shell** y prendas técnicas.
- Especialmente indicado para **ropa deportiva y corporativa.**

Características principales

- Transfer de **nueva generación,** diseñado para aplicaciones individuales.
- Motivos individuales con soporte en poliéster.
- **Alta resistencia a los lavados**, hasta 75 °C.
- Mantiene la fidelidad del color y la definición del diseño.

Seguridad y calidad.

- Fabricado con **resinas orgánicas certificadas OEKO-TEX® Standard 100.**
- Garantiza seguridad, sostenibilidad y confianza para el usuario final

SOFT-PLUS ANTIMIGRANTE es la solución ideal para quienes buscan **acabados limpios, colores estables y resultados profesionales**, incluso en los tejidos más exigentes.



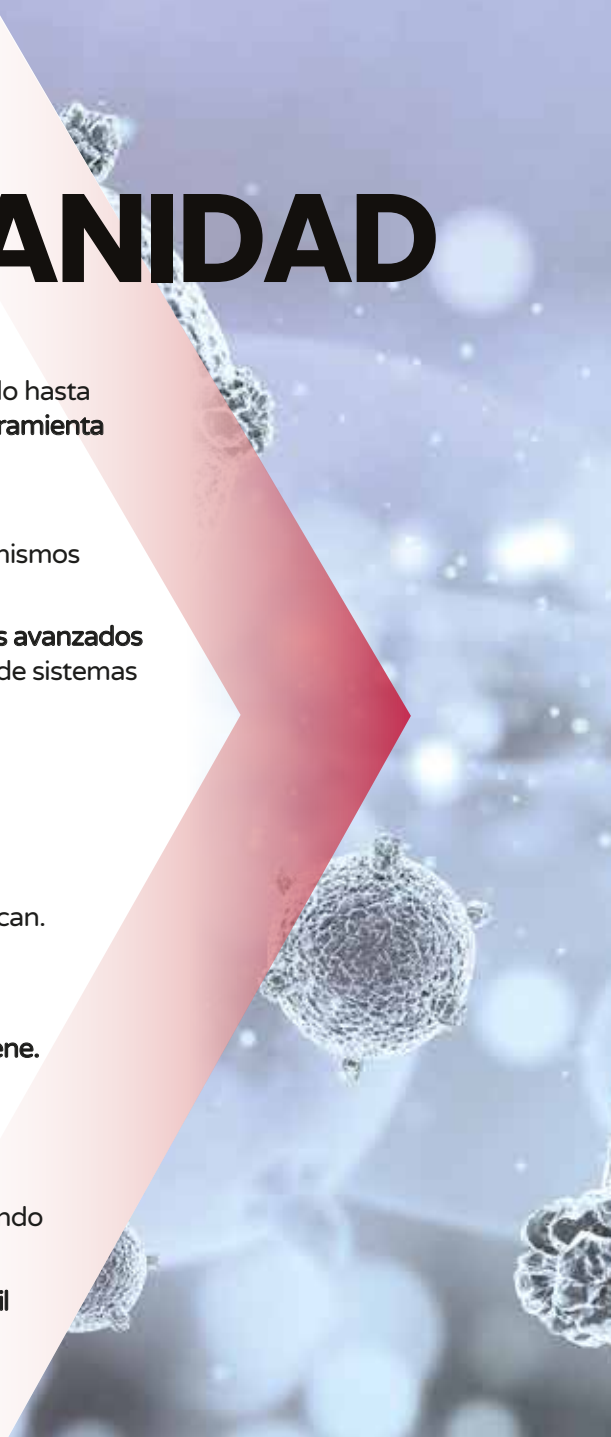

RAUCH
GEOX
TOTAL
INFINITI
Pepe Jeans
Red Bull
INFINITI


SELECTED
/ HOMME


emergències
mèdiques
TÈCNIC
NOMBRE


M3
MPower
M3

SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE – SANIDAD



Higiene avanzada para entornos profesionales.

SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE- SANIDAD responde a un sector de mercado poco explorado hasta ahora, aportando un **alto valor añadido** que nuestros clientes pueden utilizar como una **herramienta diferenciadora en sus ventas.**

Tecnología biológica aplicada al textil.

En el ámbito sanitario, lo biológico hace referencia a sustancias elaboradas a partir de organismos vivos o de sus derivados, utilizadas para prevenir, diagnosticar o tratar enfermedades.

En este sentido, **SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE -SANIDAD** incorpora **tratamientos químicos avanzados con plata a escala nanométrica,** aplicando los principios de la nanotecnología: la ingeniería de sistemas funcionales a escala molecular.

Beneficios del producto

Los motivos **SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE- SANIDAD** están diseñados para:

- Reducir la presencia de **bacterias, virus y hongos.**
- Ayudar a minimizar la aparición de **malos olores.**
- Contribuir a mantener un **entorno higiénico constante** en las prendas donde se aplican.

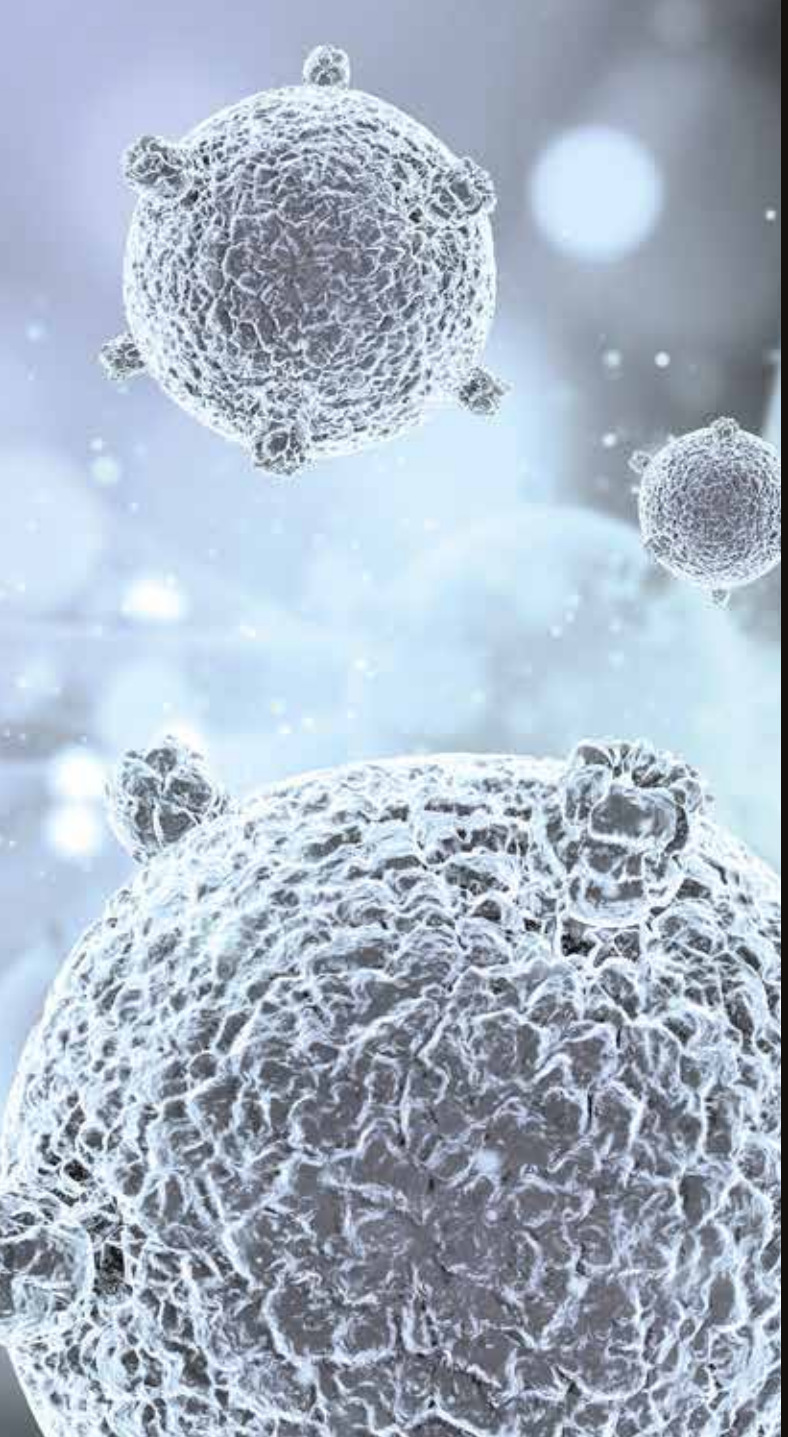
Aplicaciones recomendadas

Producto ideal para: Industria alimentaria, hospitales y clínicas, laboratorios, salas blancas, Cualquier instalación donde la **indumentaria laboral deba cumplir criterios estrictos de higiene.**

Características técnicas:

- Motivos indviduales con soporte en poliéster.
- Resistencia a los lavados hasta **75 ºC**.
- Fabricado con **resinas orgánicas certificadas OEKO-TEX® Standard 100**, garantizando seguridad y sostenibilidad.

SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE- SANIDAD es una solución avanzada para la **personalización textil en entornos sanitarios y técnicos**, donde la higiene, la seguridad y la durabilidad son esenciales.






QUIRÓFANO





SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE, IGNÍFUGO

Seguridad y fiabilidad para prendas de protección.

SOFT-PLUS ANTIMIGRANTE · IGNÍFUGO es la aportación de ESTAMPALIA a los sectores que trabajan diariamente en **condiciones extremas,** donde la seguridad, la resistencia y la fiabilidad del equipamiento son esenciales. Un producto desarrollado para profesionales que operan en **entornos de alto riesgo y máxima exigencia.**

Es especialmente **recomendado para sectores** como: Petroquímicas, bomberos, electricistas (riesgo de arco voltaico), minería, industria pesada y entornos ATEX. (Toda área donde se acumulen polvos o gases y puedan provocar una explosión se considera una zona ATEX).

Este sistema ha sido diseñado para la **personalización de prendas de protección contra el calor y la llama**, utilizadas en trabajos donde las prendas deben resistir: calor convectivo, calor radiante, pequeñas salpicaduras de material caliente, calor por contacto, arco voltaico y sus propiedades antiestáticas.

Estas exigencias requieren un transfer técnicamente avanzado, desarrollado por nuestro equipo con **altos estándares de calidad, control y fiabilidad,** adaptado a un sector tan exigente como delicado.

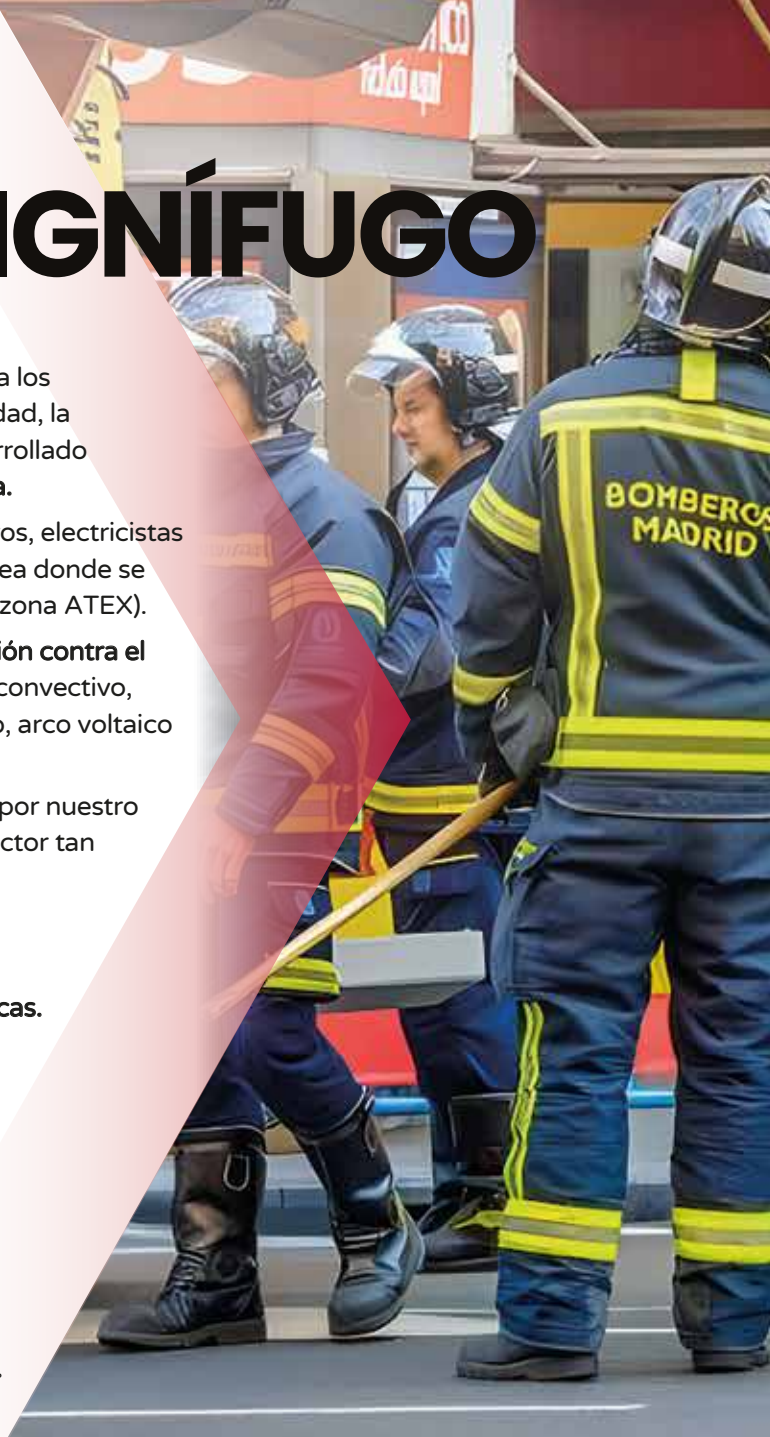
Características técnicas

- Motivos individuales con soporte en poliéster.
- Compatible con prendas **ignífugas, de protección térmica y antiestáticas.**
- Resistencia a los lavados hasta **75 ºC.**

Seguridad y certificación

- Fabricado con **resinas orgánicas certificadas OEKO-TEX® Standard 100.**
- Cumple con los requisitos de **seguridad y sostenibilidad** exigidos en entornos profesionales.

SOFT-PLUS ANTIMIGRANTE · IGNÍFUGO es una solución fiable para la **identificación y personalización de prendas de protección,** manteniendo la integridad del tejido y el nivel de seguridad requerido en **aplicaciones críticas.**






AUER
MSA


FEUERWEHR



SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE ALTA VISIBILIDAD Y FOTOLUMINISCENTES



Color, seguridad y diseño sin límites

SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE-ALTA VISIBILIDAD Y FOTOLUMINISCENTES.
Ha llegado a Estampalia las tendencias del **flúor y los acabados de alta visibilidad y los fotoluminiscentes,** ofreciendo una solución avanzada para el mundo del vestuario profesional y los efectos especiales. Es un producto pensado para que **diseñadores y fabricantes no pongan límites a su creatividad,** sin renunciar a la seguridad ni al cumplimiento normativo.

El color es una percepción visual generada en el cerebro a partir de las distintas longitudes de onda del espectro visible. Gracias a nuestro departamento técnico, hoy es posible reproducir **colores de alta intensidad y opacidad,** anteriormente considerados imposibles, con total fiabilidad, opacidad y calidad de nuestros transfers.

Características principales

- **Colores flúor y de alta visibilidad,** intensos y altamente opacos.
- **Colores fotoluminiscentes y de alta visibilidad nocturna,** visibles en ausencia de luz, intensos y altamente opacos.
- Motivos desarrollados conforme a las **normativas vigentes del mercado**, certificados por **organismos oficiales.**
- Especialmente indicados para **vestuario profesional de alta gama** y uniformes técnicos.
- Ideal para cuerpos de seguridad, servicios públicos y entornos donde la visibilidad es crítica.

Características técnicas

- Motivos individuales con soporte en poliéster.
- Resistencia a los lavados hasta **75 ºC.**

Seguridad y sostenibilidad

- Fabricado con **resinas orgánicas certificadas OEKO-TEX® Standard 100,** garantizando seguridad y respeto al usuario final.

SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE- ALTA VISIBILIDAD Y FOTOLUMINISCENTES es una solución técnica y creativa que combina **máxima visibilidad, durabilidad y calidad,** diseñada para responder a las exigencias del vestuario profesional moderno.

ESTAMPALIA®
FOTOLUMINISCENTE




POLICIA
NACIONAL


GUARDIA
CIVIL
GUARDIA CIVIL


POLICIA
CNP


POLICIA
LOCAL
POLICIA
LOCAL


FISCAL
Y
FRONTERAS

FICHA TÉCNICA

FICHA DE PRODUCTO

Referencia	SOFT-PLUS, ANTIMIGRANTE, SANIDAD, IGNÍFUGO, ALTA VISIBILIDAD Y FOTOLUMINISCENTE.
Carrier	Film transparente para un rápido visionado y para detectar posibles errores.
Colores	Ilimitados. Con amplia gama de efectos. Puede seleccionar entre más de 3.000, además de glitters, fosforescentes, fotoluminiscentes, metálicos, oro, plata, bronces, etc...
Anti-migración	Incorporado. Impide la migración de moléculas pigmentadas del sustrato.
Ignífugo	Si, bajo demanda. Ignífugo, retardante a la llama.
Sanidad	En su fabricación incorporamos plata a escala nanométrica.
Según Normas	EN ISO 20471:2013/A1:2016 - 15797:2018 - 105-B02:2014 - 15025:2016 ISO 105-X12:2016.
FOTOLUMINISCENCIA	Tamaño de partícula = D50 > 50 micras, Luminancia (mcd / m2) después de 10 minutos de exposición = > 400 (testado conforme a la norma DIN-67510 Part 1)
Tacto y diseño	Suave, para el máximo confort.
Release	Frío.
Formato	Hojas (aplicación manual o semi-automática).
Tamaño	Hojas: hasta un máximo de 670 x 990 mm.
Cantidad	Generalmente a partir de 100 unid. Los precios están en función de los colores y el tamaño.

PARÁMETROS DE APLICACIÓN

Dado que no podemos aceptar responsabilidad alguna de otros resultados de aplicación y dada la gran diversidad de materiales, hace que recomendemos encarecidamente realizar SIEMPRE un test previo antes de proceder a utilizarlos a gran escala. Los tests han de realizarse 72 horas después de su aplicación.

	HOJA - Materiales sensibles al calor (poliester, polialgodón)	HOJA - Materiales tolerantes al calor (algodón, mezclas de algodón)
Temperatura (ºC)	155 - 190	155 - 190
Tiempo (Segundos)	6 - 12	6 - 12
Presión (Bar)	2 - 4	2 - 4
Sugerencia inicio	175 ºC - 10 Seg 1,5 kg/cm²	175 ºC - 10 Seg 1,5 kg/cm²

CARACTERÍSTICAS

El rendimiento y la durabilidad en los lavados están relacionados con su correcta aplicación. Estos datos son con los sustratos secos y limpios. Una variación, aun siendo mínima, de la composición química del sustrato, puede hacer variar el resultado pretendido.

Lavado industrial	Hasta 75ºC - 90 ciclos.
Lavado en seco	Si.
Planchado	Ligero con un máximo de 150ºC. Temperaturas más elevadas girar la prenda.
Elasticidad	Media. Estiramiento y recuperación.
Otros	Resistente a la luz solar, al envejecimiento, al cloro y agua del mar, al ozono y otros factores atmosféricos. Resistente a agentes químicos y a la abrasión.
Temperatura de aplicación	Para estampados entre **150-165ºC**, incorporamos colas aptas para **lavados de hasta 75ºC.** Para estampados entre **180-190ºC**, incorporamos colas aptas para **lavados de hasta 90ºC.**

APLICACIÓN

Aplicaciones	Logos y emblemas corporativos, etiquetas, integradas y de cuello, etiquetas de cuidados y contenidos, etiquetas de seguridad y de la marca, etc...
Productos	Ropa de trabajo y seguridad, camisetas, parcas, pantalones, calcetería, calzado y plantillas, piel y piel sintética, etc...
Muy recomedable	Algodón, mezclas de algodón, poliéster, mezclas de poliéster, poliéster/spandex, poliamida, poliamida/ poliéster, mezclas de poliéster/poliamida, polivinilos.
Recomedable	Nylón, tejidos y pieles recubiertas.
Poco recomedable	Tejidos de punto, vellón, lana.

ALMACENAJE

Almacenaje	Las mejores condiciones para su almacenamiento son a una temperatura de 21ºC, con una humedad relativa del 60%. Recomendamos almacenar según las enviamos de fábrica.
Shelf Life	1 año.

OTROS

Composición	Sin disolventes orgánicos. Libre de PVC, ftalatos y metales pesados (plomo, cadmio, etc...).
Sugerencia	En la aplicación de transfers sobre la mayoría de materiales sintéticos, cuando más baja es la temperatura, más alto ha de ser el tiempo de aplicación requerido para una adhesión suficiente. La inversa es también cierta. En los tejidos sensibles al calor, utilice una baja presión y temperatura y alargue el tiempo de aplicación.

Los productos, la información y las especificaciones pueden ser variadas sin previo aviso.