

CATÁLOGO DE PRODUCTOS IMPRESIÓN INDUSTRIAL

WWW.ACF.COM.CO



TINTAS Y
EQUIPOS S.A.S



SOBRE NOSOTROS

Somos una organización que representa gran variedad de marcas a nivel internacional, importamos insumos, maquinaria y equipos para la impresión industrial. Contamos con la mejores marcas en el mercado mundial de mayor reconocimiento.

Proveemos insumos para el sector gráfico industrial, brindando satisfacción y generando seguridad, a través de asesoría y acompañamiento técnico sobre los productos que distribuimos.



NUESTROS PROVEEDORES

TINTAS



REGLETAS



LÁMPARAS UV Y ACCESORIOS



SEDAS PARA SERIGRAFÍA



MÁQUINAS Y EQUIPOS



EMULSIONES Y PEGANTES





TINTAS

Solventes para serigráfica y tampografía , UV y UV LED para serigrafia y OFFset envases Barnices .



Distribuimos tintas para procesos en serigrafía, Offset dry.

Ideales para impresión en sustratos como el PVC, PET, PP, PE, PS, vidrio y metal, entre otros.



SOLVENTE



SSAC - 6800

PARA PVC, PS Y POLICARBONATO



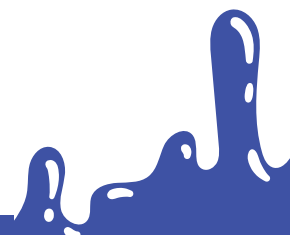
SS85 - 8500

PARA METAL, ALUMINIO Y VIDRIO



SS95 - 12500

PARA POLIETILENO POLIPROPILENO





¿Cuál es tu proceso? Serigrafía, offset, uv, tampografía y más tintas



SUU6 UV
PVC, PET Y PP



SUPT UV
PET



SULD UV LED
PVC, VINILO Y PAPEL



SUGL UV
PVC, PE Y PP



ODUP UV
PE, PP, PS Y PAPEL



ODW UV
BOPP, PE, PS y PP

ADITIVOS, DILUYENTES Y CATALIZADORES



GEL THIXO

Aumente la viscosidad y/o la tixotropía de las tintas.



DILUYENTES

Para tintas solventes, UV y UV LED



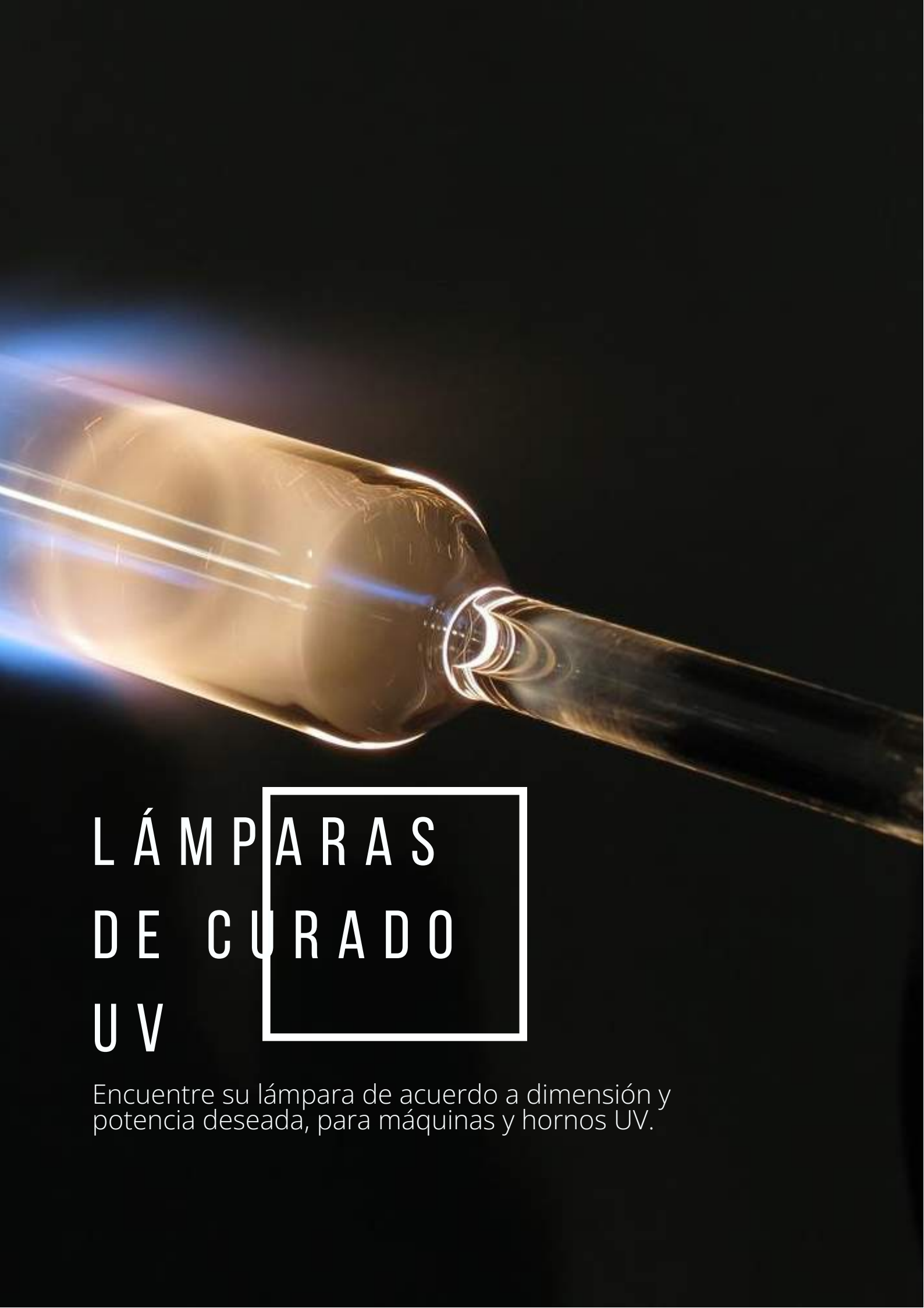
BARNICES

Para una amplia variedad de sustratos y aplicaciones



CATALIZADORES Y ENDURECEDORES

Controle la velocidad con la que imprime



LÁMPARAS DE CURADO UV

Encuentre su lámpara de acuerdo a dimensión y potencia deseada, para máquinas y hornos UV.



FABRICACIÓN SOBRE MEDIDA

- Identificación de referencia y asesoría técnica.
- Reciclaje y certificación de buen uso de residuos.
- Capacitación de buen uso y cuidado.



LÁMINA ESPECULAR

Aseguran UV o IR la radiación se redirige de regreso al sustrato para un proceso de curado más eficiente.



VIDRIOS DE CUARZO

- Alta transmisión desde 230 nm a 3.000 nm.
- puede ser utilizado a temperaturas hasta 1.050 ° C.
- Útil para la mayoría de los rayos UV aplicaciones.



UV TEST

Adhesivos de prueba de seguridad para medir la efectividad de curado ultravioleta.





RRR AAA ZZZ AAA DDD 000



Regletas de poliuretano multipropósito con una buena resistencia combinada a los productos químicos y a la abrasión, que soportan varias aplicaciones de serigrafía.



Regletas de baja dureza, extra suaves, destinadas a la impresión directa.



Regletas multipropósito con una buena resistencia química; creados para soportar varias aplicaciones de serigrafía; evitar burbujas y cráteres y llevar homogeneidad al material.



Regletas para aplicaciones en impresión de alta densidad con equipos manuales o automáticos, para textiles hasta impresiones gráficas de usos múltiples.

*Dimensiones y dureza de la regleta sobre pedido.**

PERFILES DE REGLETAS

P0: Borde cuadrado recto

P5: Bisel doble (tipo V)

P0

P5

ACCESORIOS

SERILOR CUT



Herramienta práctica para cortar limpiamente las regletas sin peligro, reduciendo los riesgos de accidentes y mejorando la forma de manipular las regletas PU.

DIAMOND FINE



Herramienta para pulir de manera consistente ambos extremos de la regleta. Previene la aparición de estrías y el desgaste prematuro de los bordes.



SIISTEMA DE CURADO UV LED

La tecnología UV LED; ofrece los mismos resultados en el curado de las tintas, con importantes ventajas para la salud de los trabajadores y para el medio ambiente; incrementando la productividad y el ahorro energético.



¡Decida a qué velocidad quiere ir y descubra la variedad de opciones que podemos ofrecerle con sistemas de refrigeración por aire...!



CARACTERISTICAS

- Alto ahorro energético comparado con el sistema UV tradicional.
- No genera mercurio, ozono, ni altos campos electromagnéticos.
- Capacitación de buen uso y cuidado.
- Baja temperatura y presencia de luz mínima.
- Disminuye riesgos de manipulación para el personal encargado.
- Ideal para sustratos de bajos calibres.
- Vida útil 20,000h y garantía de 5 años.
- Orientación técnica para proceso de adaptación al sistema.
- No requiere deflectores ni elementos adicionales.



PRINCIPALES EQUIPOS



MZ

Potencia: 6W/cm²
 Ancho: 30mm de ancho
 Version: 80mm
 Módulos: 40mm
 Tarjeta de manejo: 1,2A
 Chips establecidos en el módulo: 4x12
 Velocidad baja



SZ

Potencia: 14W/cm²
 Ancho: 66mm
 Version: 90mm
 Módulos: 30mm
 Disipador: Aluminio
 Tarjeta de manejo: 5,6A
 Chips establecidos en el módulo: 6x12
 Condiciones de uso:
 Velocidad media



VZ

Potencia: 16W/cm²
 Ancho: 66mm
 Version: 90mm
 Módulos: 30mm
 Disipador: Cobre
 Tarjeta de manejo: 5,6A
 Chips establecidos en el módulo: 8x12
 Condiciones de uso:
 Velocidad alta



VZX

Potencia: 20W/cm²
 Ancho: 84mm
 Version: 90mm
 Módulos: 30mm
 Disipador: Cobre
 Tarjeta de manejo: 5,6A
 Chips establecidos en el módulo: 8x12
 Condiciones de uso:
 Velocidad alta

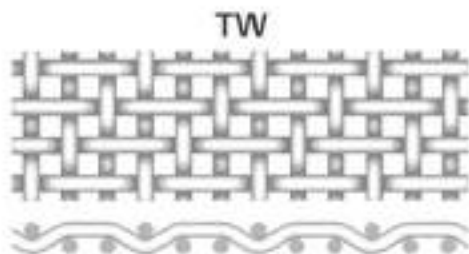
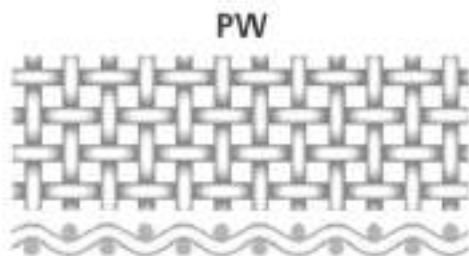


SEDAS

Amplia gama de tejidos
Sefar de atractivos
precios, hilado con
excelente resistencia a la
abrasión, gran elasticidad
y excelente capacidad
antiestática.

TEJIDOS

- PW 1:1
- TW 2:2





MATERIALES

- **PA - Poliamida (Nylon):** es adecuada para aplicaciones donde se utilizan tintas altamente abrasivas, y para aquellos casos en que la plantilla tiene que adaptarse a un sustrato que presenta una forma especial.
- **PET - Poliester:** Reúne todos los requisitos para la reproducción de detalles, con gran homogeneidad sobre superficies planas, consistencia y precisión de registro en la impresión multicolor.
- **PCF - Poliester preemulsionada:** es un tejido recubierto con una emulsión resistente a los disolventes, diseñada para la producción de plantillas exigentes.





EMULSION



Poly plus Z **Poly plus S**

es una foto emulsión con alto contenido de sólidos usada para la producción de pantallas de alta calidad resistentes a los solventes y al agua.

Su alta resolución y excelente recubrimiento de mallas la hacen recomendable para la impresión de medios tonos, líneas y diseños finos.

PEGANTE

Kiwo Bond

es un adhesivo de dos componentes, de secado rápido, para el encolado de tejidos serigráficos con alta resistencia química. Se utiliza sobre marcos de aluminio, acero, madera y acero metalizado según el procedimiento de traspaso. El encolado, después del endurecimiento, es resistente a casi todos los disolventes. Como seca muy rápidamente, posibilita un mejor aprovechamiento del aparato tensor.



MÁQUINAS PARA SERIGRAFÍA

SEMIAUTOMÁTICAS

Imprimen todo tipo de objetos. Todos los accesorios disponibles, menos mantenimiento y alta durabilidad.

Utilizan la tecnología UV y UV LED para un secado rápido y un proceso de impresión nítido.



FLAMEADORES

con herramientas que permiten el tratamiento de la mayoría de los objetos, como cilíndricos, cónicos, ovalados y planos.



HORNOS UV

Con reflectores parabólicos especiales, que rebota los rayos UV en todo el interior del túnel de secado para que cualquier forma de objeto se cure.



HOT STAMPING

MÁQUINAS PARA DECORACIÓN

Ofrecemos equipos y líneas de decoración de estampado en caliente, comercializando las últimas tecnologías que desarrollan constantemente máquinas de alto rendimiento para la decoración de objetos.



CONSUMIBLES



CINTAS HOT STAMPING

Cintas de estampado en caliente con acabado brillante y pigmentadas. Se utilizan en una variedad de aplicaciones que incluyen cosméticos y cuidado personal, fragancias, automóviles, electrodomésticos, entre otros.



PLACAS DE SILICONA

Las láminas de silicona son adecuadas para la aplicación de etiquetas de transferencia de calor, la cobertura total de láminas de estampado en caliente y la inclinación de gráficos en relieve.



SERVICIO TÉCNICO COMERCIAL



Asistimos técnicamente a nuestros clientes en el manejo de los productos e insumos que proveemos para asegurar su mejor aprovechamiento.

- Acompañamiento durante homologación en tintas.
- Asesoría directa de técnicos internacionales.
- Preparación de pantones especiales.
- Soporte técnico sobre instalación y manejo de sistemas UV y UV LED
- Capacitaciones dirigidas al personal de operaciones para su adecuado funcionamiento.





TINTAS Y
EQUIPOS S.A.S

CONTACTO



PUNTO DE VENTA BOGOTA
CR 28 NO.70 -08

PUNTO DE VENTA EN MEDELLÍN
CL 11 NO.70 - 14

SERVICIO AL CLIENTE Bogotá (+57) 321 202 9181
SERVICIO AL CLIENTE Medellín (+57) 3044398912