

G2 ProProducts®

## RECUBRIMIENTOS K DE EMISIÓN RÁPIDA

Improve Your Pressroom Productivity

### Desprende prácticamente cualquier producto de potencia industrial

Recubrimiento de desprendimiento rápido elimina la contaminación y rebaja el tiempo muerto para limpieza. Se puede aplicar a cualquier tipo de equipo o a equipo nuevo antes de su entrega.



Limpieza de bandeja  
sin recubrimiento



Limpieza de bandeja  
con recubrimiento

#### Previene acumulación de tinta seca y recubrimiento

- Hace la limpieza más fácil
  - Se usa con escurridor, no con raspadores metálicos
  - Se remoja y se limpia
- Reduce el tiempo muerto
  - 90% de los clientes reportan menos tiempo muerto
- Previene contaminación de los colores
- Teflon® genuino, durable, del tipo de recubrimientos anti-adherentes que se pueden aplicar en:
  - charolas, cubiertas, bombas para tinta sumergibles, cubetas, tapas, rodillos, barras, sellado al caliente, rodillos de tensión
  - soportes de cuchillas, cámaras y cualquier otra parte o componente expuestos a acumulación de líquidos
- No se adhieren: todo tipo de tintas, barnices, adhesivos y recubrimientos
- Recubrimientos disponibles:
  - Tipo K100 conductivo y tipo K800 no conductivo
  - CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD: el tipo K800 elimina la estática

# Mejora el funcionamiento y extiende la vida de sus partes en el salón de impresión

**Previene que la tinta seca y los recubrimientos se peguen a las superficies**

**!Hace el trabajo de limpieza mucho más fácil; - Restaura superficies desgastadas a una condición "como nuevas"**

FLXON se ha asociado con KECO Engineered Coatings, un líder nacional en el mercado de recubrimientos para desarrollar y aplicar recubrimientos que han sido probados en el laboratorio y son técnicamente superiores. Los recubrimientos de KECO incrementan la calidad y rendimiento de un producto al mismo tiempo que mantienen su integridad y disminuyen los costos de la mano de obra y producción.

KECO Coatings es uno de sólo 23 aplicadores industriales de Chemours Teflon® (LIAs) en los Estados Unidos. Los recubrimientos especiales disponibles incluyen antimicrobial, polvos automatizados, cerámicas, lubricantes de película secos, resinas, líquidos, plasma y barreras termoplásticas. Los clientes de KECO están en diferentes industrias: aviación, automotriz, CPI, procesamiento de comida, farmacéutica, semi-conductores, transporte y más. KECO dedica una gran cantidad de recursos para garantizar la calidad y confiabilidad de sus products; es una parte integral de la misión de KECO corroborada por la certificación ISO 9001:2015.

FLXON ofrece recubrimientos especiales para uso en las industrias de impresión flexográfica, por roto grabado, recubrimiento y laminado. Segmentos del mercado incluyen empaques, cartones plegables, bolsas tipo kraft y de doble grosor, sobres, empaques para líquidos.

Requisitos para aplicación	KECO® K100P Coating	KECO® K800 Coating
Nivel de desprendimiento	Alto	Alto
Resistencia a la corrosión	Alto	X Alto
Durabilidad	Alto	X Alto
Resistencia a la abrasión	Alto	X Alto
Conductividad	Ninguno	Alto
Anti-estático	Ninguno	Alto
Resistencia al calor	500° F Continuo	500° F Continuo
Temperatura máxima	500° F Intermitente	550° F Intermitente
Temperatura mínima	Criogénico	Criogénico
Grosor	.001 - .004"	.0007 - .0015"

## Aplicaciones ideales

### RODILLOS / BARRAS:

Rodillos locos, rodillos guía y rodillos de impresión

### TINTAS/RECUBRIMIENTOS:

Para tintas: bandejas, bombas, cubos  
Para adhesivos: partes sumergibles, cubos

### MISCELÁNEOS:

Soportes de cuchillas  
Cámaras de cuchillas  
Barras móviles - barras con sellado al calor

## Para pedir una cotización:

Email: [order@flxon.com](mailto:order@flxon.com)  
Número: 1.800.756.6474 ext. 0

Envíe las dimensiones de la parte que quiere recubrir

- Cantidad de las partes
- Condición actual de la superficie (si necesita remover el recubrimiento anterior)
- Especifique qué recubrimiento quiere si K100 o K800
- Tiempo de entrega que necesita

Los precios se cotizan F.O.B. Charlotte

Tiempo de entrega: normalmente 1 semana.  
Ofrecemos expedir su orden

Despacho a: FLXON INC  
8505 Crown Crescent Court  
Charlotte, NC 28205

## Especificaciones requeridas para una cotización (in inches)

Áreas planas  
largo x ancho x alto

Rodillos  
largo x diámetro (o circunferencia)

### Opciones de terminado

Liso  
Textura liviana  
Textura áspera