

# Polvo Antirrepinte

Almidones de calidad alimenticia de la más alta calidad para impresión comercial, empaque, formato ancho y empaque en rollo



Con más de 60 años de abastecimiento, mezcla, envasado y experiencia de aplicación, OXYDRY<sup>®</sup> produce polvos para las prensas de alimentación de hojas, Flexo, rotativa comercial, Periódico y mercados industriales. Obtenemos y combinamos materias primas de la más alta calidad, produciendo partículas de tamaño preciso que le dan a la impresora un polvo que proporciona una cobertura exacta, propiedades electrostáticas controladas y un deslizamiento óptimo.

Las cadenas de suministro estables han sido nuestro sello distintivo, lo que permite tiempos de entrega cortos y mezclas personalizadas. Múltiples tamaños de paquetes están disponibles proporcionando la mayor flexibilidad para el uso en la prensa. La prueba por lotes garantiza una cobertura de rodillos consistente, tasas de entrega específicas y composición. Nuestro uso constante de ingredientes puros y naturales garantiza una imprenta saludable.



Equipo Pulverizador Electrostático

## Ventajas

### Eficiencia de hacer una elección

- Más de 25 formulaciones probadas de tamaño de partícula
- Cadenas de suministro estables
- Capacidades de mezcla personalizada
- Múltiples tamaños de paquetes
- Precio competitivo

### Eficiencia en la obtención del servicio

- Todos los tamaños de paquetes disponibles en stock
- Muestras mezcladas personalizadas disponibles dentro de las 48 horas
- Programas de reposición automática

### Eficiencia por una calidad constante

- Tamaño controlado de partículas para facilitar la cobertura exacta
- Calidad electrostática prescrita para apoyar las aplicaciones individuales y de múltiples pasadas
- Capacidad mejorada de deslizamiento y alivio estático
- Embalaje de alimentos aprobado por la FDA de EE. UU. - USDA, regulaciones alimentarias internacionales y autoridades rabínicas
- No alergénico y ecológico

### Eficiencia apoyando su cadena de suministro

- Líneas de productos exclusivas OEM
- Programas de extensión de productos del distribuidor
- Ventas directas al usuario final

## Tipos de polvo

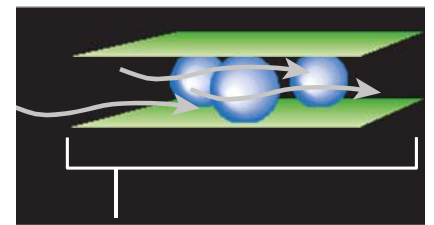
### Tipos de polvo sin recubierto

Grado	Rango Micra	Descripción
Regular		
Oxy-20	15-25	Tamaño de micra fino popular para uso en formas ligeras en papel liviano y películas para la industria del envasado de alimentos.
Oxy-26	25-30	Estándar industrial ampliamente utilizado en aplicaciones comerciales con papeles livianos a pesados hasta 10 pts.
Oxy-36	35-40	Micrón de tamaño mediano aceptado para su uso en aplicaciones comerciales con material más grueso y pesado, y plástico.
Oxy-40	40-45	Tamaño de micra grande para uso en formas pesadas, material más pesado o prensas de gran formato.
Oxy-48	45-50	Tamaño grande de micras para uso en instalaciones de cartón en bolsas pesadas y máquinas de gran formato.
Oxy-52	50-55	Tamaño grande de micras para uso en instalaciones de cartón en bolsas pesadas en máquinas de gran formato que requieren un poco más de suspensión de hoja.
Oxy-64	55-60	Máxima protección en prensas de gran formato.

### Polvos sin Recubrimiento

Estos polvos son hidrofílicos

- Aceptan agua y sustancias grasas (es decir, se absorben en las tintas)
- Estos polvos ofrecen la mejor protección
- Anti-repinte
- Estos son polvos de uso general y se recomiendan para trabajos de multi paso



Cómo funciona el polvo

### Tipos de polvo recubierto

Grado			Rango Micra	Descripción
Regular	Libre OGM	Libre OGM Aprobado Pascua		
Oxy-20C	OXY-20C Libre OGM	OXY-20C Libre OGMP	15-20	Versión revestida para un tamaño de micras extrafino para uso en formas ligeras y material más liviano con aplicaciones en envoltorios de papel para alimentos.
Oxy-26C	OXY-26C Libre OGM	OXY-26C Libre OGMP	25-30	Versión recubierta de estándar de la industria ampliamente utilizado en aplicaciones comerciales con formas ligeras a pesadas y papeles hasta 10 pts..
Oxy-34C			30-35	Versión recubierta de micrones de tamaño mediano aceptada para su uso en aplicaciones comerciales con formas más pesadas y material más pesado.
Oxy-46C	OXY-46C Libre OGM		45-50	Versión revestida de tamaño de micra grande para uso en formas pesadas, material más grueso o en prensas de gran formato.
Oxy-52C	OXY-52C Libre OGM	OXY-52C Libre OGMP	50-55	Versión recubierta de gran tamaño de micras que brinda máxima protección en prensas de gran formato para su uso en instalaciones de cartón en cartones pesados y máquinas de gran formato.

### Polvos Recubiertos

Estos polvos son hidrofóbicos

- Repele el agua y busca sustancias grasosas, evitando que las hojas impresas se bloqueen
- Ideal para trabajos laminados y barnizados; materiales sintéticos, trabajo de un solo pase y acabados de alto brillo
- Mejora el deslizamiento y reduce el potencial de arañazos
- Ideal para operaciones de conversión de películas

### Contáctenos para:

- Asesoría y asistencia profesional
- Más información del producto

#### Contacto

Tel: +913 888 9800

Email: [csrteam@baldwintech.com](mailto:csrteam@baldwintech.com)

Para contactos regionales visite: [www.baldwintech.com/contact](http://www.baldwintech.com/contact)

Siga

