

**Producto:** Cyclus Offset

**Fábrica de papel:** Bessé-sur-Braye/ Wizernes

**País de Origen :** Francia

**Website:** [www.arjowigginsgraphic.com](http://www.arjowigginsgraphic.com)

# CyclusOffset



## Información sobre el producto

CyclusOffset es un papel offset fabricado a partir de fibras 100% recicladas. CyclusOffset es un papel con carácter propio ideal para todo tipo de trabajos creativos en los que la textura y el tacto se combinan y refuerzan la imagen visual

Cyclus se fabrica a partir de pasta 100% reciclada que requiere menos agua y permite realizar una reducción considerable en cuanto a consumo de energía respecto a un papel fibra virgen. Elegir CyclusOffset les permite comunicar destacando su compromiso medioambiental sin perder la calidad visual de su trabajo.

- CyclusOffset está disponible en los siguientes gramajes: 70, 80, 90, 100, 115, 140, 170, 200, 250, 300 y 350 gsm

## Sistemas de Gestión Medioambiental Certificados y Certificaciones del producto

Para obtener información más detallada sobre los credenciales medioambientales del producto, consulte la declaración medioambiental en [www.arjowigginsgraphic.com](http://www.arjowigginsgraphic.com)



ISO 9001 Norma de Gestión de Calidad  
ISO 14001 Norma de Gestión Medioambiental  
OHSAS 18001 Norma de Gestión de Salud y Seguridad  
ISO 50001 Norma de Gestión de Energía



Ángel azul



DIN 6738

Cumple con la norma para archivo (>200 años) ( LDK class 24-85 )



Etiqueta Ecológica Europea (No. FR/011/003)



FSC® Reciclado \* (No. FSC-C021878)

\*Cyclus en hojas FSC® certified / Disponible bajo demanda para Cyclus bobina.

**PCF** Proceso Libre de Cloro



Seguridad Juguetes (EN 71)



Heavy metal absence

## Aplicaciones

Apto para una gran variedad de aplicaciones (en función del gramaje):

Catálogos, revistas, publicaciones promocionales, folletos, carteles, correo directo, informes medioambientales y financieros etc.

## Recomendaciones

### Pre-impresión:

Lineatura de la trama (Max 175 lpi)  
Para las cargas de tintas pesadas, trabajar en modo Reducción del color de fondo (UCR recomendado)

### Impresión :

Garantizado para Offset litho  
Apto para impresión tipográfica en hoja  
Apto para impresoras digitales mono y color  
Recomendado para solución de mojado con un pH 5.5 +/- 0.5  
Compatible con secado IR  
Apto para impresión offset de hojas, impresión offset por bobinas de material termo-endurecible, impresoras (rotativas) offset de banda estrecha  
Apto con todo tipo de barniz offset acuoso (test previo recomendado)

### Encuadernación y plegado:

Apto para laminación en frío y caliente  
Apto para estampado en seco y gofrado  
Apto para troquelado  
Apto para plegado - prehenido recomendado para >150 gsm  
Apto para grapado, adhesivo y perforado

## Especificaciones técnicas

Si la información que necesita no aparece en el siguiente cuadro, póngase en contacto con su punto de venta local o consulte nuestra Web:  
[www.arjowigginsgraphic.com](http://www.arjowigginsgraphic.com)

CyclusOffset®							
ISO 536	ISO 534	ISO 11475	ISO 2470-2	ISO 2471	ISO 8791-2	ISO 5629	
Gramajes (gsm)	Densidad (cm3g)	Blancura CIE	Blancura ISO (%)	Opacidad (%)	Rugosidad Bendtsen (ml/min)	Rígidez Dinámica MD (mN.m)	Rígidez Dinámica CD (mN.m)
70	1.20	94	83	92	200	0.25	0.15
80	1.20	94	83	94	250	0.45	0.20
90	1.20	94	83	95	250	0.65	0.35
100	1.20	94	83	96.5	250	0.70	0.45
115	1.20	94	83	97.5	250	0.90	0.45
140	1.20	94	83	99	300	1.40	0.60
150	1.20	94	83	99	300	1.90	1.00
170	1.20	94	83	99	300	3.00	1.50
200	1.20	94	83	99.5	400	5.00	2.40
250	1.20	94	83	99.5	450	8.30	4.10
300	1.20	94	83	100	450	14.20	7.00
350	1.20	94	83	100	450	21.20	10.80