

Producto / marca : Igloo Offset y Preprint
País de Origen : Francia
Website: www.arjowigginsgraphic.com

IGLOO OFFSET | IGLOO PREPRINT

Información sobre el producto

Igloo es LA gama más innovadora de papeles 100% reciclados extra-blancos, certificados FSC® Reciclado. Igloo presenta una superficie ultra-lisa, un consistente acabado y una buena imprimabilidad junto con la mejor opacidad. Con Igloo Offset/Preprint podrá conservar sus credenciales medioambientales sin tener que renunciar a la blancura.

- Igloo Offset es un papel offset de máxima calidad no estucado 100% reciclado y de excelente blancura (CIE 150).
- Igloo Preprint es un papel de preimpresión láser de máxima calidad no estucado 100% reciclado y de excelente blancura (CIE 150).

Igloo Offset está disponible en los siguientes gramajes: 80, 90, 100, 120, 140, 160, 200, 250, 300 and 350 gsm

Igloo Preprint está disponible en los siguientes gramajes: 80, 90, 100, 120, 140 and 160 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



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



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



FSC® Reciclado
(No. FSC-C021878)



Certificado HP Indigo*



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



PCF Proceso Libre de Cloro

Seguridad Juguetes



Heavy metal absence

Aplicaciones

según los gramajes*

Informes financieros, informes medioambientales o de responsabilidad social corporativa (RSC), folletos, correo directo, material gráfico, catálogos, revistas de gran calidad, tarjetas de felicitación, invitaciones, menús, cartas con membrete etc.

Recomendaciones

IGLOO OFFSET

Pre-impresión:

Lineatura de la trama (Max 150 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
 Apto para impresión offset de hojas, impresión offset por bobinas de material termo-endurecible, impresoras (rotativas) offset de banda estrecha
 Apto para el secado IR/UV
 Apto con todo tipo de barniz offset: acuoso, acrílico, UV

Encuadernación y plegado:

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

IGLOO PREPRINT

Impresión:

- Garantizado para Offset litho
- Garantizado para personalización láser e impresiones inkjet
- Apto para impresión tipográfica en hoja
- Recomendado para solución de mojado con un pH 5.5 +/- 0.5
- Apto para impresión offset de hojas, impresión offset por bobinas de material termo-endurecible, impresoras (rotativas) offset de banda estrecha
- Para impresiones láser, por favor respete el almacenamiento.
- Apto para el secado IR y UV

Encuadernación y plegado:

- Apto para estampado en seco y gofrado
- Apto para troquelado y perforación
- Apto para plegado - prehenido recomendado para >150 gsm
- Apto para grapado, adhesivo y perforado
- Compatible con máquinas de ensobrados. Plegados e inserción

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

Igloo Offset								
ISO 536	ISO 534	ISO 11475	ISO 2470-2	ISO 2471	ISO 8791-3	ISO 5629		ISO 287
Gramajes (gsm)	Densidad (cm3g)	Blancura CIE	Blancura ISO (%)	Opacidad (%)	Rugosidad Bendtsen (ml/min)	Rigidez Dinámica MD (mN.m)	Rigidez Dinámica CD (mN.m)	Humedad Relativa (%)
80	1.17	150	100	94	230	0.40	0.20	40-50
90	1.17	150	100	96	280	0.60	0.32	40-50
100	1.17	150	100	96.5	280	0.75	0.40	40-50
120	1.15	150	100	98	280	0.90	0.45	40-50
140	1.15	150	100	98	280	1.20	0.60	40-50
160	1.15	150	100	99	330	1.80	0.90	40-50
200	1.15	150	100	99.5	350	4.50	2.00	40-50
250	1.15	150	100	100	450	8.40	4.00	40-50
300	1.16	150	100	100	500	14.00	7.00	40-50
350	1.16	150	100	100	550	22.00	11.00	40-50

Igloo Preprint								
ISO 536	ISO 534	ISO 11475	ISO 2470-2	ISO 2471	ISO 8791-3	ISO 5629		ISO 287
Gramajes (gsm)	Densidad (cm3g)	Blancura CIE	Blancura ISO (%)	Opacidad (%)	Rugosidad Bendtsen (ml/min)	Rigidez Dinámica MD (mN.m)	Rigidez Dinámica CD (mN.m)	Humedad Relativa (%)
80	1.15	150	104	94	230	0.40	0.20	30-40
90	1.15	150	104	96	280	0.60	0.32	30-40
100	1.15	150	104	96.5	280	0.75	0.40	30-40
120	1.15	150	104	98	280	0.90	0.45	30-40
140	1.14	150	104	98	280	1.20	0.60	30-40
160	1.14	150	104	99	330	1.80	0.90	30-40

Para más información o cuestiones relacionadas con este documento contáctenos por e-mail a través de graphic@arjowiggins.com o visite nuestra Web www.arjowigginsgraphic.com

La información expuesta en el presente documento ha sido aportada de buena fe y es fiel y exacta en la fecha de publicación.

No obstante, Arjowiggins Graphic se reserva el derecho de modificarla o actualizarla cuando lo considere necesario.