

Commitment to environment and resources

GOING GREEN

Como fabricante líder de soluciones textiles en Europa y líder mundial del mercado de materiales de poliéster de punto para impresión digital, tenemos una responsabilidad especial en temas ambientales y sociales. Por esta razón, no solo nos enfocamos en la calidad más alta posible, sino también en los estándares medioambientales más altos posibles. Con GOING GREEN, hemos creado un concepto que contiene cinco aspectos ambientales de nuestra cadena de valor agregado y garantiza una acción sostenible.

Reciclaje

- Reciclaje de residuos de producción (confirmación disponible, si es necesario)
- Reutilización del material de embalaje.
- Uso de bastidores de transporte reutilizables.



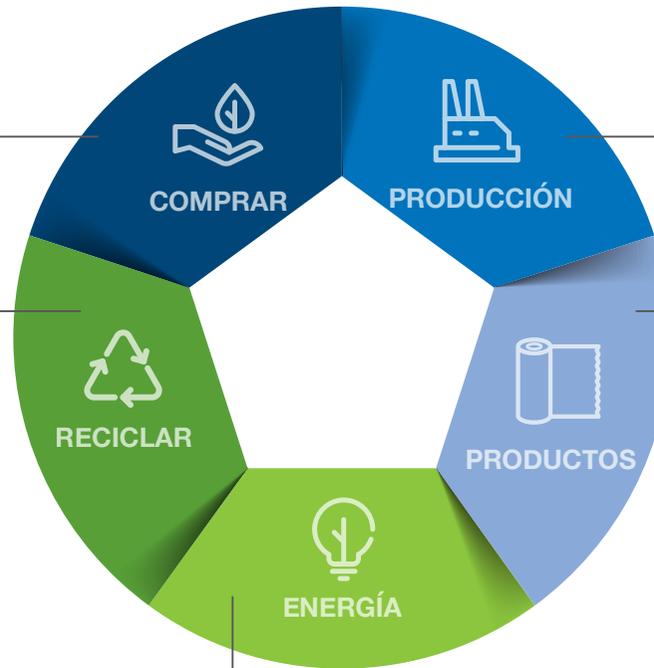
poster and panel
IGEPA group

Comprar

- Compra de materias primas de países con estándares ecológicos y sociales, principalmente dentro de la UE.
- Adquisición de ayudas biodegradables.
- Proveedores con certificación ISO
- Rutas de entrega cortas de materiales para bajo consumo de energía / costos de transporte.
- Acabados con certificado ISO 14001

Producir

- Monitorización de la producción y el uso de los recursos.
- Auditoría periódica con certificación según ISO 9001, ISO 50002
- Inversión en maquinaria de última generación.
- Optimización de los procesos de producción para reducir la contaminación y la mayor eficiencia energética.
- Mediciones del aire de escape y de las aguas residuales de la propia planta de acabado.
- Certificación de la planta de acabado como "Compañía Consciente de Energía" según el alemán "Spitzenausgleich- E ffi zienzsystemverordnung"



Productos

- Todos los productos para impresión digital están hechos de hilos de poliéster reciclables.
- La gama de productos también incluye artículos de acetato y viscosa, basados en materiales renovables.
- materias primas
- Artículos seleccionados disponibles en stock
- Muchos artículos certificados según Oeko-tex®, estándar 100 (producto clase I, II, IV) = libre de sustancias nocivas
- Uso exclusivo de productos químicos certificados REACH- / Blue-Sign
- Uso de retardantes al fuego, que son completamente libres de halógenos.
- Desarrollo de textiles con larga vida.

Gestión de la energía

- Sistema para mejorar la eficiencia energética de acuerdo con §3 SpeEch
- Certificación según EN 16247-1 / ISO 50002
- Uso de sistemas de intercambio de calor altamente eficientes en plantas de acabado