

**El papel es un claro ejemplo de desarrollo sostenible: se elabora con materia prima natural y renovable, es 100% reciclable y se produce con tecnologías limpias.**

LAS TINTAS ECOLÓGICAS | PAPELES CERTIFICADOS | TECNOLOGÍA VERDE

Papeles certificados

En IDA2 apostamos por los papeles que producen un menor impacto en el medio ambiente. En el mercado actual, existen papeles producidos respetando el medio ambiente que destacan por su extraordinaria calidad y su gran diversidad. Papeles certificados FSC y PEFC. Numerosos fabricantes de renombre ofertan papeles reciclados y están en condiciones de satisfacer todo tipo de exigencias.

Existen varias definiciones para el papel según sus características ambientales:

**Papel reciclado:**

Para su fabricación se han empleado como materias primas:

- fibras recuperadas de papel o cartón de post-consumo (de residuos de papel ya utilizado).
- fibras recuperadas de papel o cartón de pre-consumo (de recortes que no han sido usados generados en el proceso de producción de papel, en imprentas, etc).

**Papel libre de cloro (TCF):**

Fabricado con fibra virgen para el que, en el proceso de blanqueo de la pasta, se utilizan alternativas al cloro como el oxígeno o el ozono. Los papeles se denominan "totalmente libre de cloro" (TCF, Totally Chlorine Free).

**Papel ecológico:**

En su proceso de fabricación se han tomado las medidas necesarias para evitar el impacto ambiental. Los criterios que marcan si un papel puede considerarse ecológico están basados en el impacto ambiental del ciclo de vida del producto que contempla un análisis del uso y consumo de:

- los recursos naturales y de la energía
- de las emisiones al aire, agua y suelo
- de la eliminación de los residuos y la producción de ruidos y olores durante la extracción de las materias primas
- de la producción del material
- de la distribución, el uso y su destino final como residuo.

**Papel FSC:**

Papel cuyo certificado acredita que la madera con la que está hecho el producto que la posee proviene de bosques gestionados según los criterios del "Forest Stewardship Council" que incluyen entre otras cosas medidas de gestión sostenible del bosque en los aspectos ecológicos, sociales y económicos.

Tecnología verde