



Almidón Oxidado

Se obtiene por la reacción del almidón con un agente químico oxidante.

Propiedades

- Aumenta la resistencia a la humedad del papel y aumenta la resistencia al desgarro.
- Proporciona un aumento en la calidad de la superficie al llenar los espacios entre las fibras de celulosa que componen el papel.
- Mejora la calidad de impresión.
- Proporciona una alta adherencia en aplicaciones de pegamento a base de almidón, como bobinas y laminación.
- Proporciona una ventaja económica en comparación con los pegamentos sintéticos.
- Aporta resistencia y flexibilidad en hilos de urdimbre. También contribuye a la reducción de polvo en el tejido.
- Prolonga la vida útil de la máquina.

Aplicaciones

Se utiliza en la producción de:

- Papel
- Corrugado
- Textil

