



CELULOSA

KRAFT

BLANQUEADA

DE FIBRA LARGA

LAJA



cmpc 

LAJA



PRODUCTO:

CELULOSA KRAFT BLANQUEADA DE FIBRA LARGA

MARCA: LAJA BSKP

ESPECIES DE MADERA: 100% PINO RADIATA



DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAJA

- La celulosa Laja es conocida a nivel mundial como versátil con características homogéneas. Es utilizada como materia prima en un rango de productos desde papel de impresión y escritura (estucado o no) hasta cartón, tissue y otros productos de especialidades.
- La resistencia es una de las principales propiedades de la celulosa Laja, además de un buen equilibrio entre altas propiedades de resistencia a la tracción y buenas propiedades de rasgado, rotura y doblado.
- La celulosa Laja presenta alto coarseness y una longitud de fibras en valores de mercado. Sus propiedades garantizan un muy buen rendimiento en comparación con las celulosas dominantes en el mercado, lo que es potenciado por su calidad homogénea gracias a una especie única plantada.

FAMILIA DE PAPELES DE CALIDAD PREMIUM

- **Calidad homogénea de celulosa:** Gracias a su calidad homogénea, la celulosa de Laja es particularmente adecuada en combinación con otras celulosas.
- **Blancura alta y estable-** La celulosa Laja es una celulosa Radiata de alta blancura ($\geq 89\%$ - ISO 2470).
- **Pulpa más Limpia** – Laja es una celulosa de fibra larga con bajo contenido de pintas. Esta propiedad ha asegurado su aceptación global con la mayoría de los productores de papel de impresión y escritura y especialidades. ($\leq 2,5$ mm²/kg A.D. -ISO 5350-2)

PRINCIPALES APLICACIONES

TISSUE

- Una calidad homogénea de la celulosa es esencial para las máquinas papeleras modernas. Gracias a ello, Laja es particularmente adecuada en combinación con otras celulosas en la producción de tissue.

- Cuando se busca una buena absorbencia, como en la producción de toalla de papel (cocina) y servilletas, el porcentaje de celulosa BSKP (Celulosa Blanqueada Kraft de Fibra Larga) debe ser claramente mayor. La celulosa Laja tiene buenas propiedades de absorción.

- La celulosa Laja necesita una cantidad aceptable de energía de refinación para lograr el nivel deseado de resistencia para minimizar la generación de finos y maximizar las propiedades de drenaje y volumen específico.



PRODUCTO: **CELULOSA KRAFT BLANQUEADA DE FIBRA LARGA**

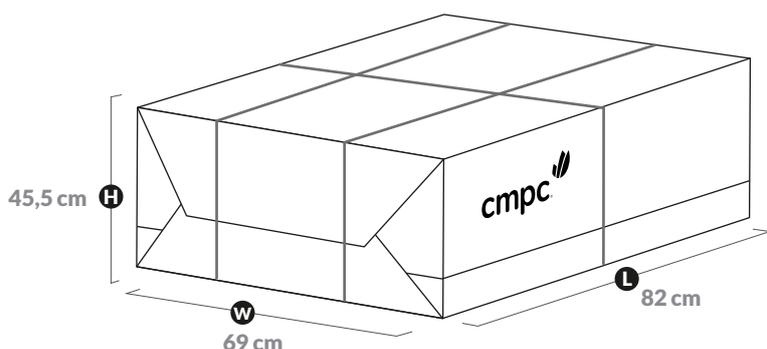
IMPRESIÓN Y ESCRITURA

- La celulosa Laja ha permitido a los fabricantes de papel producir consistentemente grados de calidad premium de papel de impresión y escritura con aceptable rendimiento en términos de índice de tracción versus índice de rasgado.

CARTÓN Y ESPECIALIDADES

- La celulosa Laja presenta buena resistencia, con un índice de tracción alineado con la mayoría de las celulosas de fibra larga. Lo mismo aplica para el índice de rasgado.
- Es deseable tener una buena relación opacidad/módulo de elasticidad para evitar translucidez y grietas/surcos en cartones y cartulinas; la celulosa Laja presenta buen rendimiento en esta relación.

INFORMACIÓN SOBRE FARDOS



- La rigidez y el volumen específico son propiedades importantes para las aplicaciones de cartón. La celulosa Laja tiene buena rigidez y buen volumen específico para producir cartón con una buena respuesta al pliegue.

CERTIFICACIONES

CMPC posee grandes plantaciones de Pino Radiata, para garantizar un suministro estable de materia prima a largo plazo.

La celulosa Laja BSKP ha sido certificada según el estándar FSC™ de Cadena de Custodia (FSC-C007488). Asimismo, todos los productos fabricados por CMPC Pulp cuentan con la certificación de la Cadena de Custodia CERTFOR – PEFC.



Laja cumple con los requisitos para estar en contacto con alimentos.

