

BIOGUM

Papel diseñado para la fabricación de precintos de alta calidad

El papel que producimos en nuestra planta integrada proviene **100 % fibra larga virgen**. Esta fibra tan especial le otorga una **gran resistencia**, y por eso la denominación KRAFT. Además, destaca un **brillo** muy cuidado y característico, producido gracias a la **última tecnología** en máquinas de producción de papel MG (Machine-Glazed).



Principales Ventajas

RESISTENCIA

Esta gama de papel está diseñada de forma específica para soportar altas resistencias mecánicas, incluso el gramajes ligeros; otorgando al precinto una gran calidad y resistencia al rasgado y tracción.

MAQUINABILIDAD Y FORMACIÓN

Con nuestro papel se garantizará un excelente rendimiento en su proceso productivo. Fabricamos el papel teniendo en cuenta su proceso, lo que permitirá obtener una alta productividad y eficiencia en su producción.

IMPRESIÓN

El brillo nuestro papel, satinado a una cara, así como la posibilidad de fabricarlo con verjura, le otorga al papel las mejores características para una óptima absorción de tinta, garantizando la mejor calidad de impresión.

Características Típicas

| GRAMAJE | ISO-536 | g/m ² | 30 | 32 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
|---------------------|-------------|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| HUMEDAD | ISO-287 | % | 5,5 | 5,0 | 5,0 | 5,5 | 6,0 | 6,0 | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,5 | 7,5 |
| PH | ISO-6588 | nº | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 |
| I. TRACCION | SM ISO-1924 | N.m/g | 85 | 85 | 85 | 90 | 95 | 95 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | ST ISO-1924 | N.m/g | 35 | 40 | 45 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 45 | 45 |
| ESTALLIDO | ISO-2758 | kPa | 102 | 120 | 130 | 155 | 190 | 210 | 275 | 325 | 380 | 435 | 480 |
| I. ESTALLIDO | ISO-2758 | kPa.m ² /g | 3,4 | 3,8 | 3,7 | 3,9 | 4,2 | 4,2 | 4,6 | 4,6 | 4,8 | 4,8 | 4,8 |
| COBB-60 | ISO-535 | g/m ² | 26 | 26 | 26 | 26 | 27 | 27 | 28 | 28 | 29 | 29 | 29 |
| ALARGAMIENTO | SM ISO-1924 | % | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,3 | 2,3 | 2,5 | 3,0 | 3,0 |
| | ST ISO-1924 | % | 3,1 | 3,1 | 3,5 | 3,8 | 4,3 | 4,6 | 5,0 | 5,0 | 4,7 | 5,2 | 5,2 |

Atmósfera controlada según ISO 554-1976 (50% h.r., 23°C)
 Gramaje nominal +/- 4%
 Humedad +/-2
 Valores típicos - No es un documento contractual

Opciones de acabado

