

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Offset Standard Sheets

Parámetros Físicos

	REFERENCIA	OBJETIVO	RANGO	
Gramaje, g/m ²	ISO 536	90.0	85.5	94.5
Espesor, µm	ISO 534	112	107	117
Rigidez MD, mN	ISO 2493-1		≥ 105	
Rigidez CD, mN	ISO 2493-1		≥ 45	
Resistencia a la Tracción MD, kN/m	ISO 1924-2		≥ 4.4	
Rugosidad Bendtsen, ml/min	ISO 8791-2	180	100	260
Permeabilidad al aire, ml/min	ISO 5636-3		≤ 1700	
Humedad, %	ISO 287	6.0	5.0	7.0
Formación, #	Método Interno		≥ 25	

Parámetros Ópticos

	REFERENCIA	OBJETIVO	RANGO	
Blancura, CIE	ISO 11475	136	131	141
Brillo D65, %	ISO 2470-2	101	97.0	105
Opacidad, %	ISO 2471	94	≥ 91	

Las presentes especificaciones de producto podrán ser cambiadas en cualquier momento en uno o más criterios por The Navigator Company

Aprobada por:

Departamento Técnico: Ing. Vitor Crespo



INFORMACIÓN DE CALIDAD Y MEDIOAMBIENTE

- Los papeles The Navigator Company son fabricados a partir de pasta blanqueada de eucalipto, libre de cloro elemental (ECF);
- Los papeles The Navigator Company se fabrican en proceso neutro/ligeramente alcalino, considerándose productos “libres de ácido”, y cumplen los requerimientos de los estándares de la ISO 9706, *“Información y documentación – Papeles para documentos – Requerimientos de permanencia”*;
- Los laboratorios The Navigator Company están acreditados de acuerdo con la norma ISO 17025;
- Los Sistemas de Calidad, Ambiente y Seguridad están certificados de acuerdo con las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.
- The Navigator Company está certificada en cadena de custodia de acuerdo a FSC-STD-40-004 y FSC-STD-40-005 (NC-COC-014433/NC-CW-014433) y a PEFC ST 2002:2013 (APCER/2007/CDR.0008).