

FICHE TECHNIQUE

Offset Premium Sheets

Paramètres Physiques

	RÉFÉRENCE	CIBLE	VALEURS TYPIQUES	
Grammage, g/m ²	ISO 536	90.0	86.4	93.6
Épaisseur, µm	ISO 534	116	112	120
Rigidité SM, mN	ISO 2493-1		≥ 130	
Rigidité ST, mN	ISO 2493-1		≥ 50	
Résistance à la traction SM, kN/m	ISO 1924-2		≥ 4.5	
Rugosité Bendtsen, ml/min	ISO 8791-2	150	110	190
Perméabilité à l'air, ml/min	ISO 5636-3		≤ 1500	
Humidité, %	ISO 287	6.0	5.0	7.0
Formation de feuille, #	Méthode interne		≥ 30	

Paramètres Optiques

	RÉFÉRENCE	CIBLE	VALEURS TYPIQUES	
Blancheur, CIE	ISO 11475	161	158	164
Blancheur D65, %	ISO 2470-2	110	107	113
Opacité, %	ISO 2471	95	≥ 93	

Approuvé par:

Service Technique et Développement Produit: Eng. Vitor Crespo



INFORMATION QUALITE ET ENVIRONNEMENT

- Les papiers de The Navigator Company sont produits à partir de pâte blanchie sans chlore élémentaire (ECF);

- La production de The Navigator Company est réalisée en milieu neutre/légèrement alcalin.
Ses papiers sont considérés comme des produits "non acides", et sont conformes aux recommandations de la norme ISO 9706, "*Information et documentation - Papier pour documents - Prescriptions pour la permanence*";

- Les laboratoires de The Navigator Company sont accrédités selon la norme ISO 17025;

- The Navigator Company est certifié chaîne de contrôle, conformément aux normes FSC-STD-40-004 et FSC-STD-40-005 (NC-COC-014433/NC-CW-014433) et PEFC ST 2002:2013 (APCER/2007/CDR.0008).