

PRODUCT SPECIFICATION ESPECIFICACIONES DE PAPELES

NEWSPRINT 45		DIARIO 45	
This paper has been designed for the printing of newspapers by offset process. Its quality, matching all international standards, allows the paper to perform successfully under the most demanding conditions: four color printing both sides, high speed rotary presses, and long runs.		Es un papel diseñado para la impresión de periódicos mediante sistema offset. Su calidad, que satisface todos los estándares internacionales, le permite enfrentar las más altas exigencias en la impresión: cuatricromías por ambas caras en rotativas de alta velocidad, y tirajes largos.	
Property Propiedad	Unit Unidad	Target Estándar	Standard Norma
Grammage Gramaje	g/m ²	45	T – 410 – om – 02
Caliper Espesor	μm	79	T – 411 – om – 97
Tensile Breaking Length MD Longitud de Ruptura L	km	5,3	T – 494 – om – 01
Tear (Elmendorf) CMD Rasgado (Elmendorf) T	mN	235	T – 414 – om – 98
Roughness (Bendtsen) Rugosidad (Bendtsen)	ml/min	140	I S O – 5636 – 3
I S O Brightness Blancura I S O	%	56	I S O – 2470
CIELab a* CIELab b*	- -	-0,9 4,5	T – 524 – om – 02
Diffuse Opacity Opacidad Difusa	%	92,5	T – 519 – om – 02