

COMERCIALIZADORA COPAMEX, S.A. DE C.V.



PLANTA: PONDERCEL S.A DE C.V.

ESPECIFICACION DE PRODUCTO

Tipo de Papel: UNIBOND MARFIL	Especificación o Código: ELC70
Peso Base: 75gr/m2	Vigencia: Enero a Diciembre, 2017

Características Estructurales

Características	Unidades	Mínimo	Estándar	Máximo	Método
Peso Base	g / m2	72	75	78	T-410
Espesor	micras	94	98	102	T-411
	inch/1000	3.70	3.86	4.01	
Lisura	LF	Sheffield	180	140	T-538
	LT		200	160	
Porosidad	Sheffield	160	200	240	T-547
	seg. Gurley	16.2	12.6	10.2	T-460
Húmedad Absoluta	%	3.8	4.3	4.8	T-412

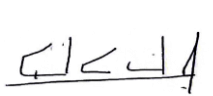



Características Mecánicas

Características	Unidades	Mínimo	Estándar	Máximo	Método
Tensión	SM	kg / 15 mm	4.56	5.36	T-494
	ST		2.14	2.68	
Rasgado	SM	g - f	40	50	T-414
	ST		50	60	
Encolado	HST	seg	30	50	T-530
	COBB	g/m2	***	***	T-441
Rigidez	SM	Taber	1.50	2.00	T-489
	ST		0.70	1.00	
Curl	mm	0	0	15	Xerox
Explosión	psi	16	20	---	T-403
Desprendimiento	N° Denninson	14	16	---	T-459

Características Ópticas

Características	Unidades	Mínimo	Estándar	Máximo	Método
Blancura	° GE	70	72	74	T-452
Opacidad	%	86	89	---	T-425
Tono	L*	93.70	94.70	95.70	T-524
	a*	0.15	0.45	0.75	
	b*	11.00	12.00	13.00	

Características Comerciales

Características	Unidades	Mínimo	Estándar	Máximo	Método
Puntos Sucios	ppm	0	0	10	T-437
No. De hojas por Resma	Hojas	500	500	505	---
Tolerancia en Dimensiones	Largo	mm	0	1	---
	Ancho	mm	0	1	---
Tolerancia en Descuadre	mm	1	0	1	---
					
Coordinador de Control Técnico	Coordinador Máquina de Papel	Conversión	Cocosa		