

PAPEL OFFSET BLANCO 1ª

Disponible en Bobinas.

Gramaje	Medidas (cm)		
40	163	–	–
50	163	172	182
60	172	182	–
80	110	–	–
90	110	–	–
120	110	–	–

Disponible en Resmas

80 63,5 x 87 cm

Usos y aplicaciones

Como ya hemos comentado, este papel es de los más extendidos gracias a su versatilidad. Es común utilizarlo en la impresión de libros, revistas, catálogos. Idóneo para cuadernos escolares o educativos.

También es recomendable para todo tipo de sobres, flyers, folletos publicitarios o tarjetas de visita.

Se usa también en la confección, para la obtención de patrones, marcadas y dibujos en los plotters de impresión.

En las siguientes páginas encontraras disponibles las Fichas técnicas:

PAPEL OFFSET BLANCO 1ª

FICHA TÉCNICA: 40 GR

PAPEL OFFSET BLANCO 1ª

FICHA TÉCNICA: 50 GR

PAPEL OFFSET BLANCO 1ª

FICHA TÉCNICA: 60 - 120 GR

PAPEL OFFSET BLANCO 1ª FICHA TÉCNICA: 40 GR

PARÁMETRO	UNIDADES	
Gramaje Real	g/m ²	39,8
Espesor	µm	51
Índice de Volumen	cm ³ /g	1,28

		LONGITUDINAL	TRANSVERSAL
Longitud de Rotura	m	7.102	3.363
Carga de Rotura	kg/15mm	4,2	2,0
Índice Tracción	N·m ² /g	69,7	33,0
Alarg. a la Tracción	%	2,6	5,8
Desgarro	g	21	24
Índice Desgarro	mN·m ² /g	5,1	5,9
Estallido	kg/cm ²		2,0
Índice Estallido	kPa·m ² /g		4,9
Dobles Pliegues	-	168	82
Rigidez Kodak	mN·m	0,07	0,02
Estabilidad Dimensional	%	0,0	2,2

		CARA TELA	CARA FIELTRO
Rugosidad Bendtsen	ml/min	95	152
Lisura Bekk	s	83	51
Índice Cobb-60	g/m ²	20	21
Ceras Dennison	nº	19	20
Coef. Est. Fricción	º	32	31
Coef. Din. Fricción	-	0,599	0,574

Cenizas	%	11,6	
Porosidad Gurley	s	21	
Porosidad Bendtsen	ml/min	599	
Blancura ISO	%	95,05	
Coordenada L*	%	93,49	
Coordenada a*	%	2,67	
Coordenada b*	%	-7,68	
Blancura CIE	%	146,01	
Fluorescencia ISO / CIE	-	11,68	71,01
Opacidad	%	71,49	
pH Total	u. pH	9,5	

Los datos de este documento corresponden a promedios, sin carácter contractual

PAPEL OFFSET BLANCO 1ª FICHA TÉCNICA: 50 GR

PARÁMETRO	UNIDADES	
Gramaje Real	g/m ²	50,3
Espesor	µm	63
Índice de Volumen	cm ³ /g	1,26

		LONGITUDINAL	TRANSVERSAL
Longitud de Rotura	m	7.746	4.156
Carga de Rotura	kg/15mm	5,8	3,1
Índice Tracción	N·m ² /g	76,0	40,8
Alarg. a la Tracción	%	2,0	4,2
Desgarro	g	32	37
Índice Desgarro	mN·m ² /g	6,3	7,1
Estallido	kg/cm ²		1,9
Índice Estallido	kPa·m ² /g		3,8
Dobles Pliegues	-	142	67
Rigidez Taber	g.cm	1,04	0,59
Estabilidad Dimensional	%	0,0	2,2

		CARA TELA	CARA FIELTRO
Rugosidad Bendtsen	ml/min	95	169
Lisura Bekk	s	71	42
Índice Cobb-60	g/m ²	19	20
Ceras Dennison	nº	18	18
Ángulo Deslizamiento	º	20	19
Coeficiente Fricción	-	0,367	0,354

Cenizas	%	12,2	
Porosidad Bendtsen	ml/min	963	
Blancura ISO	%	92,51	
Coordenada L*	%	92,61	
Coordenada a*	%	2,82	
Coordenada b*	%	-7,62	
Blancura CIE	%	143,28	
Fluorescencia ISO / CIE	-	9,92	65,55
Opacidad	%	82,37	
pH Total	u. pH	8,7	

PAPEL OFFSET BLANCO 1ª FICHA TÉCNICA: 60 - 120 GR

Product certification				
BFR XXXI				
Food contact	Toy safety	ECF	PEFC	FSC
		●	On request	On request

WFU Offset Matt

Technical values									
	Standard	Unit	Typical values						
Basis weight	ISO 536	g/m ²	60	70	80	90	100	110	120
Specific volume	ISO 534	cm ³ /g	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
ISO Brightness D65 D65/10	ISO 2470	%	103	103	103	103	103	103	103
CIE Whiteness D65 D65/10	ISO 11475	%	138	138	138	138	138	138	138
Opacity C/2°	ISO 2471	%	82	86	88	90	91	93	94
Roughness Bendtsen	ISO 8791-2	ml/min	270	300	350	350	350	350	350

WFU Offset Silk

Technical values									
	Standard	Unit	Typical values						
Basis weight	ISO 536	g/m ²	60	70	80	90	100	110	120
Specific volume	ISO 534	cm ³ /g	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
Brightness D65 D65/10	ISO 2470	%	103	103	103	103	103	103	103
CIE Whiteness D65 D65/10	ISO 11475	%	138	138	138	138	138	138	138
Opacity C/2°	ISO 2471	%	81	85	87	89	90	92	93
Roughness Bendtsen	ISO 8791-2	ml/min	150	150	150	150	150	150	150

The table shows typical values for certain basis weights. Individual values can vary within the common industry range. Non-standard grammages available on request.

Para más información, no dude en consultarnos: 963 11 51 51
www.globalpapel.com

