



Stone Paper

Motivados por cuidar el medio ambiente, decidimos introducir este revolucionario Concepto llamado Stone Paper, Sustrato que al producirse evita la tala de árboles el consumo de agua y ahorra el 50% de Energía comparado con la producción tradicional de Papel.

COMPOSICIÓN DE PAPEL (RP) Y CARTULINAS (RB)

RP (PAPEL)

80% Carbonato Calcio + 20% de Resina Virgen de Polietileno que actúa como ligante.
El carbonato de calcio utilizado es 98% de pureza.

Grado de humedad máxima es del 0,3%

Grado de Blancura mínima es del 98% GE

APLICACIONES

Mapas, Revistas, Cuadernos Tapa dura ,libretas ,Calendarios, Carpetas ,Volantes, Dpticos, Tripticos , Brochure, Tarjetas de visitas, afiches, Bolsas de Papel ,Papel mural, Material Publicitario, Etiquetas simples y autoadhesivas, corrugado, microcorrugado y Monotapa, Estuches.



VENTAJAS

Fotodegradable
Resistente al Agua
Resistente a los Aceites
Resistente a bajas temperaturas
Resistente a las grasas
Reciclable
Rápido secado
No corta ni rebana los dedos
Anti bacterias

IMPRESORAS

OFFSET
FLEXO
DIGITAL
SERIGRAFICA

FORMATOS

Pliegos

MEDIDAS	RESMAS
77 X 110	RESMAS DE 250 PLIEGOS
63.5 X 94	RESMAS DE 250 PLIEGOS
59 X 94	RESMAS DE 250 PLIEGOS

Rollos

MEDIDAS
96x1.200
96x5.000
102 X 5.000

CATEGORIA	UNIDADES	NORMAS	RP 100	RP 120	RP 140	RP 160	RP 180	RP 200
ESPESOR	μm	CNS 3685	100	120	140	160	180	200
GSM	g/m ²	CNS 1352	120	144	168	192	216	240
DENSIDAD	g/m ³	CNS 3685	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
OPACIDAD	%	CNS 14931	>92	>92	>92	>92	>94	>94
BLANCURA	%	CNS 12885	>84	>84	>84	>84	>86	>86
RIGUROSIDAD	μm	CNS 15238	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<2.5
		MD/TD	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<2.5
BRILLO	%	CNS 7299	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
LIMITE ELASTICIDAD	Kg/cm ²	GB 13022-91	>1.5	>1.5	>2.0	>2.0	>2.0	>2.5
		MD/TD	>1.5	>1.5	>2.0	>2.0	>2.0	>2.5
TENSION ELASTICIDAD	%	GBT 12027-2004	<-1.5	<-1.5	<-1.5	<-2.0	<-2.0	<-2.0
		MD/TD	<-2.0	<-2.0	<-2.0	<-4.0	<-4.0	<-4.0
TENSION MAXIMA	gf	QB/T 1130-91	<0.3	<0.3	<0.3	<0.4	<0.4	<0.4
		MD/TD	<0.4	<0.4	<0.4	<0.5	<0.5	<0.5



58% Carbonato Calcio + 42% de Resina Virgen de Polietileno que actúa como ligante
El carbonato de calcio utilizado es 98% de pureza.

Grado de humedad máxima es del 0,3%

Grado de Blancura mínima es del 98% GE

Aplicaciones

Revistas, Cuadernos Tapa dura, libretas, Calendarios, Carpetas, Tarjetas de visitas, afiches, Bolsas de Papel, Material Publicitario, Etiquetas, microcorrugado y Monotapa, Estuches.

IMPRESORAS

OFFSET

FLEXO

DIGITAL

SERIGRAFICA



FORMATOS

Pliegos

MEDIDAS	RESMAS
77 X 110	RESMAS DE 250 PLIEGOS
63.5 X 94	RESMAS DE 250 PLIEGOS
59 X 94	RESMAS DE 250 PLIEGOS

Rollos

MEDIDAS
96x1.200
96x5.000
102 X 5.000

VENTAJAS

Fotodegradable
Resistente al Agua
Resistente a los Aceites
Resistente a bajas temperaturas
Resistente a las grasas
Reciclable
No corta ni rebana los dedos
Anti bacterias

CATEGORIA	UNIDADES	NORMAS	RB 180	RB 200	RB 250	RRB300	RB 350	RB 400
ESPESOR	μm	CNS 3685	180	200	250	300	350	400
GSM	g/m ²	CNS 1352	252	280	350	420	490	560
DENSIDAD	g/m ³	CNS 3685	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
OPACIDAD	%	CNS 14931	>95	>95	>95	>95	>95	>95
BLANCURA	%	CNS 12885	>82	>82	>82	>82	>82	>82
RIGUROSIDAD	μm	CNS 15238	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
		MD/TD	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
BRILLO	%	CNS 7299	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
LIMITE ELASTICIDAD	Kg/cm ²	GB 13022-91	>1.0	>1.0	>1.0	>1.5	>1.5	>1.5
		MD/TD	>2.0	>2.0	>2.0	>3.0	>3.0	>3.0
TENSION ELASTICIDAD	%	GBT 12027-2004	<-2.5	<-2.5	<-2.5	<-2.5	<-2.5	<-2.5
		MD/TD	<-1.0	<-1.0	<-1.0	<-1.0	<-1.0	<-1.0
TENSION MAXIMA	gf	QB/T 1130-91	<1.5	<1.5	<1.5	<2.5	<2.5	<2.5
		MD/TD	<1.0	<1.0	<1.5	<1.5	<2.5	<3.0