Bioplus
Medical Care
NIT 900.302.604-1

PAPEL TÉRMICO ALTA

ECG - COMEN, CM1200

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

PRESENTACION:	ROLLO	TIPO DE SENSOR:	MAGNÉTICO (Marca Negra) ☐
MEDIDAS:	215 mm X 30 mts		ÓPTICO (Perforación) ☐
COLOR:	ROJO		NO UTILIZA ■

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

√ Sensibilidad: Super Alta.
√ Capa de protección: Sin topcoat - (No protegido / Sin Recubrimiento) .
√ Duración / Durabilidad De Imagen: 7 años *.
✓ Velocidad impresión: Max. 12 inch / 300 mm por segundo.
✓ Estabilidad: Resistencia normal a influencias ambientales.

CARACTERÍSTICAS FISICAS	VALOR	UNIDAD	MÉTODO
Gramaje	55 ± 4	g/m²	ISO536
Calibre	55 ± 5	micrón	ISO534
Lisura (Becq.)	> 350	sec	ISO5627
Blancura (R 457)	> 87	%	ISO2469
Carga de rotura longitudinal (md)	> 47	N/15mm	ISO1924/1
Carga de rotura transversal (cd)	> 11	N/15mm	ISO1924/1
Opacidad	> 86	%	ISO2471

RESISTENCIA A INFLUENCIAS AMBIENTALES		ESTABILIDAD	
CLASE DE RESISTENCIA	**CONDICIONES**	**IMAGEN**	**CONTRASTE**
Calor	60°C/24h.	> 80%	> 75%
Humedad	40°C/90% r.h. /24h.	> 85%	> 85%
Luz incl. UV	10.000 kJ/m²	> 90%	> 85%

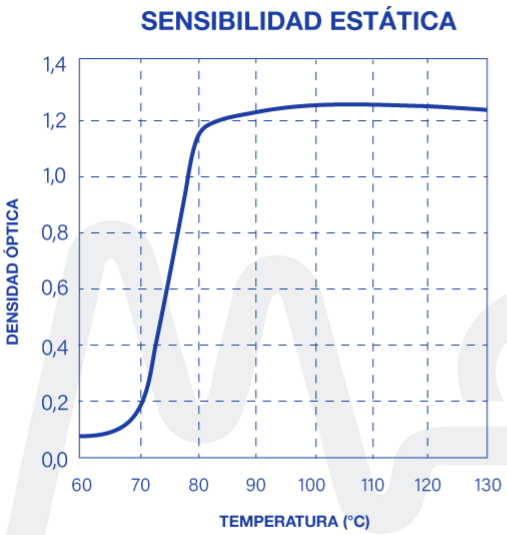
COMPOSICIÓN DEL PAPEL Y CAPA TÉRMICA	PORCENTAJE %
FORMADOR DE COLOR	0.5
DESAROLLADOR	1.5
SENSIBILIZADOR / CERAS	2
PIGMENTOS INORGANICOS	15
PIGMENTOS ORGÁNICOS	5
PULPA	75
FECULA	1
PULPA / CELUSOSA	70% FIBRAS CORTAS 30% FIBRAS LARGAS

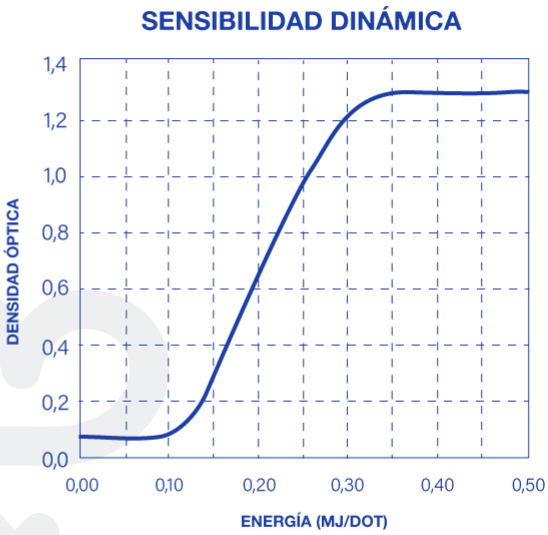
TAPPI T 413 Ash in Wood, Pulp, PAPER and paperboard: Combustion at 900 °C, / - ISO 2144 Paper, board and Pulps. Determination of Residue (ASH) on Ignition at 900°C, / ISO 1762 Paper, Board and Pulps. Determination of Residue (ASH) on Ignition at 525 °C, / ASTM 1102 Standard Test Method for Ash in Wood.

Bioplus
Medical Care
NIT 900.302.604-1

PAPEL TÉRMICO ALTA

ECG - COMEN, CM1200





Rev: 5SA (Se reservan modificaciones)

Fecha: 14/ abril/ 2003 ref: DF

Tiempos de entrega: Entre 1 ó 5 días hábiles.

Cantidades mínimas por referencia.

Envíos a todo Sur América y América Central.

Pedidos con su marca personalizada.