bioplus
MEDICAL CARE

PAPEL TÉRMICO ALTA SENSIBILIDAD PARA

DESFIBRILADOR – INSTRAMED – CARDIOMAX

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

PRESENTACION: Rollo

MEDIDAS: 48x30 mts

COLOR: ROJO

TIPO DE SENSOR: MAGNÉTICO (Marca Negra) ☐

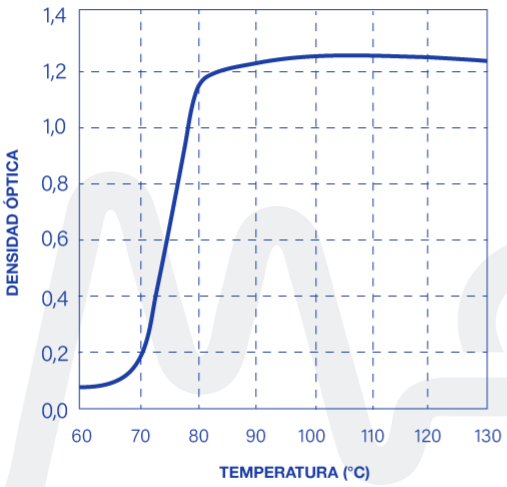
ÓPTICO (Perforación) ☐

NO UTILIZA ■

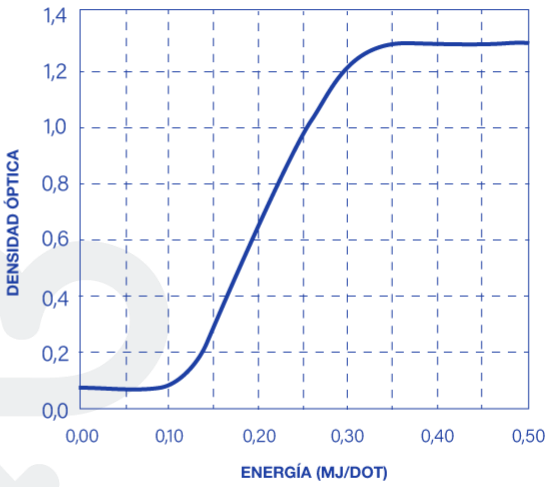
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
✓ Sensibilidad: Super Alta.		✓ Velocidad impresión: Max. 12 inch / 300 mm por segundo.	
✓ Capa de protección: Sin topcoat - (No protegido / Sin Recubrimiento) .		✓ Estabilidad: Resistencia normal a influencias ambientales.	
✓ Duración / Durabilidad De Imagen: 7 años *.			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

bioplus
MEDICAL CARE

SENSIBILIDAD ESTÁTICA



SENSIBILIDAD DINÁMICA



Rev: 5SA (Se reservan modificaciones)

Fecha: 14/ abril/ 2003 ref: DF