## Technical InfoSheet

# **KORU - KRD**



## Especificaciones técnicas:

Tipo de película: Película de poliéster HeNe para láser de color rojo o Láser de diodo,

Sensibilidad espectral entre 630 y 670 nm.

Base de poliéster: Anti-estática, 100µ de espesor.

La calidad de imagen: Punto Normal Densidad de práctica: D 4,00 a 4,20

Rango de la pantalla: 2 a 98% en 150lp (en función de regulador de la imagen).

Luz de seguridad: Verde oscuro, recomendó Encasulite T20 ND.75

Basado en el tamaño de punto (original 50% -> 50% en la película) Exposición: La sobre exposición no va a

aumentar la densidad de la práctica por encima de 4,20

Revelador de Acceso Rapido. entre 20 y 40 segundos a 35 ° C Procesamiento: 200 ml / m<sup>2</sup> en 50% negros, stand by (anti-ox): 1000ml/24h Regeneracion:

Fijador: 300 ml / m<sup>2</sup> en 50% negros

Características: Punto de alta calidad, nitidez perfecta y buena densidad. Procesamiento Universal: En los sistemas de procesamiento de Acceso Rápido.

Amplia latitud de exposición, latitud de procesamiento limitada.

Buena constancia entre lotes.

Aprobado para el tramado estocástico. Anti-estática antes y después del procesado.

#### La exposición práctica sobre Koru - KRD:

AccuSet Avantra SETTING: 205 260 DENSIDAD PRACTICA: D.4.00-4.20 D.4.00-4.20

2400 ppp / 150 lpi - sin calibración

4% Linealidad 5% 4% 50% 54% 54% 95% 99% 95%

### Directrices para el usuario:

REVELADO: (1 + 2)

El tiempo de revelado recomendado: 30 seg. Latitud de revelado: 20 a 40 seg.

Temperatura de revelado: 35 °C o 95 °F

1000 ml/24h = 0.264 US gallons/24h Anti-Ox regeneración:

FIJADOR: (1 + 4)

32 °C o 90 °F Temperatura del fijador:

Densidad set up: D.4.00 - D.4.20 (dotgain dependiendo de la calidad óptica de Filmadora)

Procesable en química de acceso rápido.

Humedad .: 0.10mm CRH 0.016mm / base m /% RH

Temp. coef: 0.10mm Cuna 0.018mm / base m / 1 ° C (0,001 mm / m / 1 ° F)

Luz de Seguridad: Verde oscuro

Recomendado: EncapSulite T20/ND.75 o equivalente

Las películas se almacenan preferentemente en la temperatura de un lugar seco y fresco por debajo de 20 °C (68 °F) y una humedad relativa entre 30% y el 60.

#### Film rolls specifications comparison

KORU	AGFA	FUJI	KODAK	KONICA	FERRANIA	TYPON
720E0S	610 CD	EO W3	SP 390	SP-700	DO-50	A7SRL
720EIS	600 CD	Ei W3	SP 390 R	SP-701	DI-50	I7SRL
720EOH	610 CDH	EO WL	SP 989	SP-500 / 550	PO-50	A7RLH
720EIH	600 CDH	Ei WL	SP 989 R	SP-501	PI-50	17RLH
508E0S	610 BD	NO5 W2	SP 829 R	SP-800 / 600	DO-20	A5RL
508EIS	600 BD	Ni5 W2	SP 829	SP-801 / 601	DI-20	I5RL
508EIC	600 D	NiM	SP 867	SP-865 S	CI-20	I5K
			* = not available (for information only)			

ventas@artigraf.net ARTIGRAF S.A. DE C.V. www.artigraf.net marketing@artigraf.net

