

RAY COLOR S. A. DE C. V.



HOJA TÉCNICA

PRODUCTO

BLANCO NEW ICE (TINTA PLASTISO)

DESCRIPCIÓN

El **BLANCO NEW ICE** es una tinta con blanqueador optico y alto poder cubriente. Este blanco al exponerlo a la luz neon brilla. Ya sea impresión en maquinas manual o automatica.

Parámetros para Estampar

Substrato	100% algodón
Malla Telas oscuras	34-43 h/cm. (83-110 h/in)
Malla Fondear	55-120 h/cm.(140-305h/in)
Malla Lineaje Finas	77-120h/cm. (195-305h/in)
Tensión (Newtons)	M. 34 y 43 = 30 – 33 N M. 55y120 = 23 – 31 N M. 77y120 = 23 – 32 N
Estencil Emulsión	Decafilm ACQ
Tipo de Hule Para rasero	70 -75 sh triple 70/90/70
Forma del Hule	Afilada
Angulo del rasero	45 grados
Velocidad del rasero	Variable
Gel. (Temp.)	120 °C (240°F)
Curado (Temp.)	160-170°C (320-350°F)
Aditivos	Todos
Diluyente	10 % max. por peso
Almacenaje	18-32°C (65-90°F). Evitar los rayos directos del sol.
Limpieza	Screen Wash P

CARACTERISTICAS

- Viscosidad buena.
- Se puede imprimir a través de las mallas más cerradas.
- Puede ser utilizado para fondear, como blanco directo y para brillo.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Realice sus pruebas sobre telas (mezcla Algodón-Poliéster) para así pueda determinar la resistencia a la migración.
- Utilice una malla con buena tensión para optimizar las propiedades de la tinta.
- Ajuste correctamente el tiempo de presecado para que la tinta se encuentre seca al momento de tocarla. Utilizando una malla cerrada (90h/cm.) se disminuye el tiempo de gelificación de la tinta con ello puede incrementar la velocidad de producción,
- Una tinta mal curada ocasiona poca solidez al lavado, poca durabilidad, baja adhesión e incrementar la migración.
- Mezclar perfectamente bien antes de imprimir.
- No lavar en seco, no usar blanqueador o planchar el área impresa

Cualquier aclaración sobre el producto favor de comunicarse a **Ray Color S.A. de C.V.** (MÉXICO) (52)-57182701, 56333346, 55383461, 55624469), (595)-9218280, (33)-36132868.

NOTA IMPORTANTE: La información contenida en este folleto representa lo mejor de nuestros conocimientos. Por favor realice sus pruebas antes de utilizar los productos, ya que el mal uso de los mismos no es nuestra responsabilidad. Para cualquier duda o aclaración favor de contactarnos.