

RAY COLOR S. A. DE C. V.



HOJA TÉCNICA

PRODUCTO

BASE PUFF PLASTISOL (TINTA PLASTISOL)

DESCRIPCIÓN

La **BASE PUFF** es utilizada para dar el efecto de inflado en la impresión. Se adicionan pigmentos concentrados para darle color a la base.

Parámetros para Estampar

Substrato	100% algodón, mezcla Algodón -poliéster
Malla	24-43 h/cm. (60-110 h/in)
Tensión (Newton)	M. 24 = 30 – 33 N M. 43 = 30 – 33 N
Fuera de Contacto	1/16 inch
Emulsión	Sencilla o Unifilm 3-D
Micras de la Emulsión	50-300 MICRAS
Forma del Hule	Afilada
Tipo de Rasero	75 dureza triple 70/90/70
Velocidad del Rasero	Medio
Temp. gel.	120° C (240° F)
Temp. Curado	160° C 170° C (325-340° F)
Aditivos	Ninguna
Diluyentes	Usarlo disminuye el efecto de inflado
Almacenaje	18-32° C (65-90° F) evite rayos de sol
Limpieza	Screen Wash P

CARACTERISTICAS

- Apariencia opaca
- Excelente adhesión a la tela
- Buena resistencia al lavado
- Recomendado en prendas oscuras
- Tiene poca elasticidad
- Se puede agregarle pigmentos PM un 5-10 % máx.

PREPARACION DE LA TINTA

- Base Puff Plastisol 900 grs.
- Pigmento PM 100 grs.
1000 grs.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Hacer pruebas de tiempo y temperatura de curado para evitar que el efecto se infle de más o se truene.
- Mezclar perfectamente antes de usar.
- Lavar en seco, no usar blanqueador o planchar el área de impresión.

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.