

# RAY COLOR S. A. DE C. V.



## HOJA TÉCNICA

### PRODUCTO

### BASE ECOPLUS (BASE AGUA)

### DESCRIPCIÓN

La **BASE ECOPLUS** es una pasta neutra acuosa. Para darle color a esta base se deben utilizar Pigmentos Rayprint.

**Nota:** la tinta de agua tiende a secarse fácilmente en la pantalla cuando existe demasiado calor en el área de trabajo.

### Parámetros para Estampar

<b>Substrato</b>	100% algodón, mezcla algodón – poliéster. TELAS BLANCAS
<b>Malla</b>	32-55 h/cm. (81-140 h/in)
<b>Tensión (Newton)</b>	M. 32 = 30 – 33 N M. 55 = 29 – 31 N
<b>Esténcil Emulsión Endurecedor</b>	Decafilm ACQ Reticulante RC-5
<b>Tipo de Hule Para rasero</b>	60 - 70 dureza
<b>Forma del Hule</b>	Redonda
<b>Angulo del rasero</b>	Variable, depende de lo requerido
<b>Velocidad del rasero</b>	Media
<b>Curado (Temp.) HORNO PLANCHA</b>	150 °C ----- 5 MIN 160 °C ----- 4 MIN 170 °C ----- 3 MIN 180 °C ----- 2 MIN 190 °C ----- 1 MIN 200 °C o más - 30 SEG
<b>Aditivos</b>	Ninguno
<b>Diluyente y Retardante</b>	Color Lux 20-50 gr/Kg
<b>Almacenaje</b>	18-32 ° C (65-90°F). Evitar los rayos directos del sol.
<b>Limpieza</b>	Agua y Screen Wash W

### CARACTERISTICAS

- Es base agua.
- Estabilidad a esfuerzos mecánicos y químicos.
- No se precipita.
- Excelente Solidez.
- Ecológica.
- No contiene metales pesados.
- Económica.
- Agitar perfectamente antes de usar.
- Propiedades tixotropicas (ideal para trabajos con lines muy finas).

### FORMULA PARA ELABORAR BASE ECOPLUS:

<b>AGUA</b>	<b>755 GR/KG</b>
<b>ESPELANTE BLANPRINT</b>	<b>15 GR/KG</b>
<b>CLEAR RCN-1100</b>	<b>130 GR/KG</b>
<b>RAY SOL-44 O 46</b>	<b>100 GR/KG</b>
<b>BASE ECOPLUS</b>	<b>1000 GR/KG</b>

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.