

**DISCHARGE
PRODUCTS**

Tintas Descarga a Base de Agua



The logo for Discharge Products, featuring the word "DISCHARGE" in a blue, blocky font above the word "PRODUCTS" in a red, blocky font. Both words have a slight shadow effect.

**DISCHARGE
PRODUCTS**

Que es una
Base
Descarga?



The logo for DISCHARGE PRODUCTS features the word "DISCHARGE" in a light blue, blocky font with a horizontal line through the middle of each letter. Below it, the word "PRODUCTS" is written in a bold, red, blocky font. The entire logo is set against a white background with a subtle reflection effect below the text.

Es una base de agua que en vez de ser una base que se pigmenta y se imprime en la prenda. Esta elimina el tinte de la tela en este caso del Algodón a su color original o la tiñe de otro color usando un pigmento. Esto se realiza por medio de una reacción química con la ayuda de un activador.





Productos de Descarga Ofrecidos por Matsui

- HM (Malla Alta) Discharge Base
- HM (Malla Alta) Discharge White
- Brite Discharge Base
- Brite Discharge White
- Discharge Agent/Activator ZFS (Zinc Formaldehyde Sulfoxylate).



HM Discharge Base Uso Recomendado

- Diseños de moda con detalles finos (Medios Tonos).
- Tacto ultra suave.
- Solo funciona con tela 100% algodón descargable.
- Puede usar como fondo (Under Base).
- Para uso decorativo (Fashion).



HM Discharge Base Aplicación

- Emulsión resistente al agua con endurecedor. .
- Usar mallas cerradas de 200-305 por pulgada.
- Contacto mínimo con buena presión de el rasero y una inundación de espesor tras impresión.
- Squeegee 60-80 durometer
- El curado debe de ser entre 2-3 minutos a 320 F°.
- Mezclar el agente (Discharge Agent/Activator ZFS) de 3 a 10%. Hacer solamente lo que se va a utilizar (Mezclando con agente tiene vida útil de 08 a 12 horas).
- Puede ser mezclado con NEO Pigments hasta un 10% para hacer colores o combinar colores PMS.



HM Discharge White

Uso Recomendado

- Base de descarga color blanco.
- Diseños de moda con detalles finos (Medios Tonos).
- Tacto ultra suave.
- Solo funciona con tela 100% algodón lista para la descarga.
- Para uso decorativo (Fashion).



HM Discharge White

Aplicación

- Emulsión resistente al agua con endurecedor.
- Usar malla cerrada de 160-280 por pulgada.
- Contacto mínimo con buena presión de el rasero y una inundación de espesor tras impresión.
- Squeegee 60-80 durometer.
- El curado debe de ser entre 2-3 minutos a 320 F°.
- Mezclar el agente (Discharge Agent/Activator ZFS) de 3 a 10%. Hacer solamente lo que se va a utilizar (Mezclando con agente tiene vida útil de 08 a 12 horas).
- Puede ser mezclado con NEO Pigments hasta un 10% para hacer colores o combinar colores PMS.



Brite Discharge Base

Uso Recomendado

- Cuando se necesitan colores brillantes.
- Tacto suave.
- Solo funciona con tela 100% algodón lista para la descarga.
- Puede usar como fondo (Under Base).
- Para uso decorativo (Fashion).



Brite Discharge Base Aplicación

- Emulsión resistente al agua con endurecedor.
- Usar malla cerrada de 160-230 por pulgada.
- Contacto mínimo con buena presión de el rasero y una inundación de espesor tras impresión.
- Squeegee 60-80 durometer
- El curado debe de ser entre 2-3 minutos a 320 F°.
- Mezclar el agente (Discharge Agent/Activator ZFS) de 3 a 10%. Hacer solamente lo que se va a utilizar (Mezclando con agente tiene vida útil de 08 a 12 horas).
- Puede ser mezclado con NEO Pigments hasta un 10% para hacer colores o combinar colores PMS.



Bright Discharge White

Uso Recomendado

- Base de descarga color blanco con alta opacidad
- Diseños de moda con detalles finos (Medios Tonos)
- Tacto suave
- Solo funciona con tela 100% algodón lista para la descarga.
- Para uso decorativo (Fashion)



Bright Discharge White Aplicación

- Emulsión resistente al agua con endurecedor.
- Usar malla cerrada de 110-200 por pulgada.
- Contacto mínimo con buena presión de el rasero y una inundación de espesor tras impresión.
- Squeegee 60-80 durometer
- El curado debe de ser entre 2-3 minutos a 320 F°.
- Mezclar el agente (Discharge Agent/Activator ZFS) de 3 a 10%. Hacer solamente lo que se va utilizar (Mezclando con agente tiene vida útil de 08 a 12 horas).



Conclusiones

- La Base Descarga es una gran opción para imprimir en tela de algodón de colores oscuros.
- La Base Descarga elimina el tinte de la tela algodón por medio de una reacción química por medio de un activador.
- Impresión de alta suavidad con colores vivos.
- La HM Discharge Base y Discharge White es para diseños de alto punto.
- La Brite Discharge Base es ideal para colores vivos y el Brite Discharge White para un blanco de gran opacidad.

**DISCHARGE
PRODUCTS**

Preguntas

