



# HYDROMASK B40

## Aditivo de Mojado para Maquinas Offset

### DESCRIPCION

Aditivo especialmente indicado para tintas UV. Ofrece una alta capacidad de limpieza, un tamponado del pH entre los valores 4,80 y los 5,00 según el % de adición y la dureza del agua. Permite imprimir con alcohol entre el 4% al 8%.

### APLICACIONES

- Maquinas Offset Pliego con sistema continuo o convencional.
- Maquinas Offset de Formulario en Continuo
- Para impresión con tintas UV.
- Para impresión con tintas híbridas.
- Para impresión con tintas EB (Electron Bean)

### PROPIEDADES

- Buen equilibrio agua-tinta.
- Arranques de impresión rápidos.
- Mínima absorción de agua en la tinta.
- Para aguas con dureza entre 5 y 15° dH.
- Minimiza la acumulación de tinta y fibra de papel en el caucho.
- Contiene inhibidores de corrosión.

### ESPECIFICACIONES

Color	Azul
Densidad	1,070 g/cc
Valores de tamponado	pH 4,8 – 5,00
Conductividad por 1%	420 ms
Dosificación	3-4%

### ALMACENAMIENTO

No exponer a temperaturas inferiores a 0°C ni superiores a 45°C. La caducidad para envase cerrado y en condiciones adecuadas es de 24 meses

### EMBALAJE

Bidón 20 Kg. / Bidón 220 Kg. / Contenedor 1000 Kg. /

### MODO DE EMPLEO

Aconsejamos añadir según la dureza de las aguas los siguientes porcentajes de aditivo. Los valores son orientativos, ajustando finalmente los mismos según las necesidades específicas del entorno.

- Para agua entre 5° y 11° dH aconsejamos 3% - 3-5% de aditivo.
- Para agua entre 12 y 18 ° dH aconsejamos 3,5% - 4 % de aditivo.
- Aconsejamos no superar el 5% de aditivo ya que podría ocasionar problemas de impresión.

Dosificar entre el 4 y el 8% de Alcohol Isopropílico.

