



### DESCRIPCIÓN

**W-4421 B** es una emulsión constituida por monómeros de estireno y esteres del ácido de acrílico, carácter aniónico, como resina al secar forma película transparente, brillante y continua.

Esta emulsión fue desarrollada para emplearse como vehículo en la fabricación de primers y esmaltes directo a metal sobre acero al carbón y lámina galvanizada, aunado a esto, debido a sus propiedades provee a los recubrimientos formulados con **W-4421 B** excelente dureza, alto brillo y excelente adherencia.

### DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

| Apariencia                               | Emulsión Viscosa<br>Blanca Azulosa |
|--|------------------------------------|
| Contenido de Sólidos                     | 49.0 – 51.0%                       |
| pH @ 25 °C                               | 8.0 – 9.0                          |
| Viscosidad<br>(Brookfield RV 2/20/25 °C) | 600 – 1,700 cPs                    |

### USOS

- ✚ Vehículo para la fabricación de esmalte base agua en lámina galvanizada y acero al carbón

### VENTAJAS

- ✚ Excelente adherencia a lámina galvanizada y acero al carbón
- ✚ Buena compatibilidad con espesantes acrílicos del tipo asociativos como **WP-383**
- ✚ Los recubrimientos fabricados con esta emulsión presentan alto brillo
- ✚ Excelente flexibilidad sobre sustratos de acero al carbón y lámina galvanizada

### ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Se recomienda mantener los tambores en almacenes cubiertos para proteger el producto de temperaturas bajo cero o rayos de sol directos. De igual manera, es recomendado rotar inventarios con el fin de evitar el envejecimiento del producto.