



### DESCRIPCIÓN

**W-4855** es un copolímero en emulsión, constituido por monómeros de estireno y ésteres del ácido acrílico, libre de plastificantes, y que forma película flexible, transparente y continua de carácter aniónico.

La emulsión fue desarrollada para emplearse como vehículo en la fabricación de impermeabilizantes elastoméricos y recubrimientos cementicios formulados con arena y cemento, presentando excelentes propiedades de elongación y baja absorción de agua.

### DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Apariencia                            | Emulsión Fluida Blanca a Azulosa |
| Contenido de Sólidos                  | 54.0 – 56.0%                     |
| pH @ 25° C                            | 7.0 – 8.0                        |
| Viscosidad (Brookfield RV 3/20/25 °C) | 1,000 – 3,000 cPs                |

### USOS

- Fabricación de impermeabilizantes elastoméricos.
- Revestimientos plásticos para muros de poliestireno expandible.
- Vehículo para recubrimientos con arena-cemento.

### VENTAJAS

- Buena aceptación de cargas y pigmentos, excelente flexibilidad
- Buena compatibilidad con espesantes celulósicos o acrílicos del tipo asociativos como WP-383
- Excelente resistencia al ampollamiento, en áreas de encharcamientos
- Excelente resistencia a la intemperie
- Buena adherencia a diferentes sustratos

### 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 para evitar el envejecimiento del producto.