



## DESCIMBRAL AQUA ALU

**DESMOLDANTE DE CIMBRAS DE ALUMINIO EMULSIONADO EN AGUA. ALTO DESEMPEÑO.**

### DESCRIPCIÓN

El DESCIMBRAL AQUA ALU es un desmoldante de color amarillo claro, formulado a partir de agentes lubricantes y humectantes en emulsión que, al ser aplicado en las cimbras de metal, plástico, aluminio, etc, facilita el descimbrado del concreto o mortero.

### PRESENTACIÓN

- Tambo de 200 L.
- Cubeta de 19 L.

### USOS

Se utiliza para el desmolde en:

- Cimbras de aluminio
- Cimbras de fibra de vidrio
- Cimbras metálicas para losas aligeradas
- Cimbras y moldes de plástico

### VENTAJAS

- El DESCIMBRAL AQUA ALU protege a la cimbra de aluminio contra la adherencia de concreto, alargando así su vida útil.
- Facilita el descimbrado sin deteriorar el molde.
- Para las cimbras de madera se logra que los concreto tengan un acabado aparente liso y terso.
- Para las cimbras metálicas actúa también como lubricante.
- Aumenta la vida de los moldes y cimbras.
- Facilita la limpieza de la cimbra después del descimbrado.
- El DESCIMBRAL AQUA ALU es económico y fácil de aplicar.
- No mancha el concreto y no oscurece en superficies verticales.

### FORMA DE EMPLEO

- Aplique el DESCIMBRAL AQUA ALU sin diluir sobre superficies limpias, secas y libres de polvo, restos de concreto, agua o cualquier material extraño al molde o cimbra; de preferencia, antes de realizar el colado.
- Su aplicación se puede hacer por medio de brocha, cepillo, estopa entre otros. Con una mano de DESCIMBRAL AQUA ALU en cada uso de la cimbra será suficiente, procurando cubrir perfectamente toda el área de la cimbra o molde.
- El equipo y herramientas empleadas deben ser lavadas con agua.

### RECOMENDACIONES

- En el caso de cimbras de metal nuevo, es recomendable aplicar dos manos del DESCIMBRAL AQUA ALU.
- Agítase el DESCIMBRAL AQUA ALU antes de usarse.
- No es recomendable rebajar el DESCIMBRAL AQUA ALU.
- En caso de observar una separación durante el almacenaje, basta con una agitación antes de usar.
- No exponer a temperaturas menores de 4 °C y mayores de 35 °C.
- No Aplicar el DESCIMBRAL AQUA ALU sobre superficies húmedas.
- No exponer a los rayos del sol.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

El rendimiento aproximado es de 10 a 12 m<sup>2</sup>/l dependiendo de las irregularidades y tipo de cimbra o molde a emplear.

### TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| PRUEBA                | MÉTODO        | ESPECIFICACIÓN  |
|-----------------------|---------------|-----------------|
| Apariencia            | ---           | Líquido cremoso |
| Color                 | ---           | Amarillo claro  |
| % Material no volátil | ASTM D - 2369 | 40 - 50%        |
| Densidad              | ASTM D - 70   | 0,8 - 0,83 g/cc |

**NOTA:** Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio. (Temperatura = 23 °C ± 3 °C; Humedad relativa = 50%)

### ALMACENAJE

En su envase original, cerrado y en un lugar fresco, el DESCIMBRAL AQUA ALU mantiene sus propiedades por 12 meses.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpán, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Carr. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac, Edo. de México, C.P. 55755. Atención al Cliente: 800 RESUELVE(737 8358) [resuelve@imperquimia.mx](mailto:resuelve@imperquimia.mx) [www.imperquimia.mx](http://www.imperquimia.mx)

**GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V.** garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.