

## DESCIMBRAL AQUA ALU

DESMOLDANTE DE CIMBRAS LÍQUIDO DE ALTO DESEMPEÑO EMULSIONADO EN AGUA.

### DESCRIPCIÓN

El **DESCIMBRAL AQUA ALU** es un desmoldante químico de color blanco, formulado a partir de aceites sintéticos y cargas minerales que al ser aplicado en las cimbras de metal, plástico, aluminio, etc., la adherencia del concreto o mortero facilitando el descimbrado.

### 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.
- Tiene un secado muy rápido y no mancha el concreto.
- No oscurece en superficies verticales y reproduce con exactitud las texturas de los moldes especiales.

### FORMA DE EMPLEO

- Aplique el **DESCIMBRAL AQUA ALU** sin diluir sobre superficies limpias, secas y libres de tierra, polvo, restos de concreto o cualquier material extraño al molde o cimbra; ya sea antes de colar o varios días antes de la colocación de la cimbra.
- Su aplicación se puede hacer por medio de brocha, cepillo, con aspersor manual o mecánico. Con una mano 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**.
- Agítese 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.
- No Aplicar el **DESCIMBRAL AQUA ALU** sobre superficies húmedas.

### RENDIMIENTOS

El rendimiento aproximado es de 6 a 9 m<sup>2</sup>/l depende de las irregularidades de la cimbra o molde.

### PRESENTACIÓN

El **DESCIMBRAL AQUA ALU** se surte en:  
- Tambor de 200 lts.  
- Cubeta de 19 lts.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
APARIENCIA	----	LÍQUIDO CREMOSO
COLOR	----	Blanco
VISCOSIDAD (copa ford No.4)	ASTM D-1200	13-17 seg
MATERIAL NO VOLÁTIL	ASTM D-2369	20 - 22 %
DENSIDAD	ASTM D-70	0,93 - 0,95 s/cc.
PODER DESMOLDANTE	FUNCIONAL	Excelente

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de Laboratorio

### ALMACENAJE

En su envase original, cerrado y en lugares frescos, el **DESCIMBRAL AQUA ALU** mantiene sus propiedades por 1 año.

IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. Alborada No. 136 10° piso, Colonia Parques del Pedregal, Del. Tlalpan, México D.F., C.P. 14010. Planta: Tecámac, Edo de Méx., Tel. 01-779-796-2220 Fax. 01779-7963542. Atención al Cliente: 01800 RESUELVE(737-8358) resuelve@imperquimia.com.mx 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.