



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.

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 escribe 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.
- Agite 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 m²/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.