

## ACEITE DE DESENCOFRADO ESPECIAL PARA OBRA Y APTO PARA CUALQUIER TIPO DE ENCOFRADO

### Descripción

El ACUODES evita la adherencia del hormigón o del mortero a los encofrados ya sean metálicos, fenólicos o absorbentes (madera).

### Usos

El ACUODES es un aceite que emulsionado en agua en diferentes proporciones sirve para todo tipo de encofrados, pudiéndose emplear en encofrados metálicos o de madera obteniendo unos resultados idénticos con ambos materiales.

### Ventajas

En el empleo del ACUODES se obtienen las siguientes ventajas:

El hormigón no se ensucia y se puede aplicar rápida y limpiamente.

Permite un ahorro de tiempo y de mano de obra en la limpieza de los encofrados.

Disminuye el desgaste de la madera.

Resulta económico, debido a su gran rendimiento y fácil manejo.

Prolonga la duración de utilización de los encofrados.

El ACUODES prolonga la duración de utilización de los encofrados, protegiéndolos y reduce considerablemente la mano de obra de limpieza.

No mancha el hormigón. Presenta buena adherencia a los encofrados.

Reduce la contaminación del hormigón.

### Datos técnicos

TIPO:

Aceite mineral.

ASPECTO:

Líquido amarillento.

DENSIDAD:

0,9 kg/l.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

Al resguardo de heladas.

CONSERVACION:

1 año desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados.

PRESENTACION:

Envase de 25, 200 y 1000 litros.

### Consumos

Dependiendo de la naturaleza del soporte:

El consumo de ACUODES es de aproximadamente 1 litro de producto para 40-80 m<sup>2</sup>, según diluciones y porosidad del soporte.

Normalmente aunque siempre son orientativas las diluciones, para soportes metálicos las diluciones que se pueden emplear son de hasta 1:10 en volumen y 1:20 para soportes de madera.

Siempre recomendamos realizar pruebas/ensayos in situ para obtener el resultado esperado.

### Modo de empleo

- El ACUODES se aplica sobre encofrados limpios y secos utilizando brochas o pistola.
- Se diluye en agua.
- Para un funcionamiento óptimo se recomienda añadir lentamente el producto y agitarlo a la vez que se va incorporando hasta conseguir una mezcla completamente homogénea, este punto es muy importante.
- Aplicar en cada caso mediante brocha, rodillo o equipo pulverizador de alta presión con boquilla plana.
- Aplicar una fina y uniforme capa de producto sobre el molde de encofrado, evitando acumulaciones puntuales.
- El exceso de producto puede ocasionar manchas superficiales al hormigón.
- Consumos superiores pueden provocar la aparición de manchas en el hormigón.
- Limpieza de herramientas: Los útiles y herramientas impregnados pueden limpiarse con agua.

### Indicaciones importantes a tener en cuenta.

El ACUODES puede ser aplicado varios días antes de realizar el encofrado o inmediatamente antes del hormigonado.

La eficacia perdura al quedar la superficie homogéneamente recubierta por una fina película del producto y por otra parte no es necesario respetar ningún plazo de espera antes de echar el hormigón. Nuestra recomendación en caso de que un hormigón cuyo encofrado haya sido tratado con ACUODES y posteriormente vaya a ser enfoscado o pintado, es recomendable un generoso lavado de la superficie con la ayuda de cepillos de raíces y abundante agua, en cuanto se haya desencofrado.

Esto nos garantiza que no nos encontraremos con problemas de adherencia.

### Instrucciones / recomendaciones sobre seguridad e higiene.

El ACUODES puede producir irritaciones por lo que se recomienda el uso de guantes y gafas protectoras durante su manipulación. Evitar el contacto con los ojos la piel. Además, si los trabajos se desarrollan en áreas cerradas, disponer los medios necesarios para una buena ventilación. En caso de salpicaduras a los ojos, lavarlos con abundante agua limpia y acudir al médico.

ACUODES