



## Techmofrol EPA

**Aceite de desencofrado para todo tipo de encofrados,  
principalmente absorbentes**

### Descripción:

Agente desencofrante que evita la adherencia del hormigón o del mortero a los encofrados.

### Usos:

Es un aceite que, emulsionado en agua en proporciones variables, sirve para todo tipo de encofrados, pero que se utiliza generalmente en encofrados absorbentes como son los de madera.

### 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.
- Se prolonga la duración de utilización de los encofrados.

### Datos Técnicos:

- Apariencia/Color: Aceite lechoso
- Conservación: 12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar seco y fresco protegiéndolos de las heladas y el frío excesivo, a una temperatura entre +5°C y +30°C
- Composición química: Aceite mineral
- Densidad (20°C): Aprox. 0,9 kg/l
- Consumo/Dosificación: Dependiendo de la naturaleza del soporte, aprox. 1 l de producto para 20-40 m<sup>2</sup>, según diluciones y porosidad.

### Modo de Empleo:

Se diluye en agua y se aplica sobre encofrados limpios y secos utilizando brochas.

Para encofrados metálicos la dilución máxima admisible es 1:5 (en volumen), y para encofrados absorbentes se puede llegar hasta una dilución máxima de 1:10 (en volumen).

Añadir el producto al agua lentamente y agitarlo a la vez. Es indispensable para su buen comportamiento remover previamente a fondo esta mezcla antes de su utilización. Puede ser aplicado varios días antes de la confección del encofrado o inmediatamente antes del hormigonado, ya que su eficacia perdura y por otra parte no hay que respetar ningún plazo de espera antes de echar el hormigón.

En el caso de que un hormigón cuyo encofrado haya sido tratado con este producto vaya a ser enfoscado o pintado posteriormente, se impone un lavado vigoroso de su superficie mediante cepillos de raíces y agua, en cuanto se haya desencofrado.

Para cualquier aclaración rogamos consulten con nuestro Departamento Técnico.

### Medidas de Protección:

Durante el trabajo deben utilizarse gafas, máscaras y guantes de protección butilo nitrilo.

En caso de inhalación, exponer al afectado al aire fresco, si se sienten molestias acudir al médico.

En caso de contacto con la piel lavar la zona afectada con agua y jabón, si persisten los síntomas acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua abundante durante 15 minutos

En caso de ingestión, no provocar el vómito



## Techmofrol EPA

**Aceite de desencofrado para todo tipo de encofrados,  
principalmente absorbentes**

### **Ecología:**

El producto es un débil contaminante del agua.  
No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

### **Transporte:**

Mercancía no ADR

### **Toxicidad:**

- Contacto con la piel/ojos: Puede causar irritación.
- Inhalación: Puede causar irritación.
- Ingestión: Puede causar perturbaciones en la salud

### **NOTA:**

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

