



# Techmofrol Vegetal 111 Desenconfrente

## Agente desmoldeante para hormigón visto

### Campo de aplicación

TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE es un agente desmoldeante que permite obtener acabados de gran calidad.

Actúa evitando que el hormigón quede adherido a los encofrados, mejorando así la calidad y el aspecto de los elementos hormigonados, minimizando las coqueras e irregularidades.

TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE es ideal para todo tipo de hormigón moldeado:

- Hormigón prefabricado.
- Hormigón arquitectónico.
- Hormigón blanco.
- Para moldes y encofrados de madera, metálicos y fenólicos.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

### Propiedades

- Acabados de alta calidad, incluso en superficies verticales.
- Gran poder de humectación.
- No tóxico. No contiene disolventes.
- Facilita la limpieza de los moldes, permitiendo así un ritmo de trabajo óptimo.
- De fácil aplicación.

### Modo de utilización

Los mejores rendimientos se obtienen aplicando TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE con pulverizador tipo Gloria, con boquilla de haz plana.

TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE puede aplicarse, bien, finamente nebulizado a presión, o bien, por procedimientos convencionales (brocha, rodillo, etc.).

Cuando se aplica con nebulizadores el rendimiento óptimo se obtiene con presiones altas (7 - 10 Kg/cm<sup>2</sup>) y con las boquillas apropiadas de 0,65 mm de paso y perfil lineal.

La distancia óptima de aplicación es de 0,5 m y perpendicular a la superficie del molde de forma que se aplique una película fina y uniforme.

En todos los casos es importante que en la superficie del molde no se deposite un exceso de TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE en forma de gotas. Cuando esto suceda, extender con un trozo de algodón, gamuza o rodillo, el líquido en exceso.

Aplicar una capa fina y uniforme de producto, evitando acumulaciones puntuales.

### Dosificación

El consumo aproximado de TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE está comprendido entre 20 - 50 g/m<sup>2</sup>, en función del tipo de encofrado.

Se recomienda la realización de ensayos previos para determinar la dosis óptima de TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE.

### Presentación

TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE se suministra en garrafas de 25 kg, bidones de 200 kg y a granel en cisternas.

### Limpieza de herramientas

El equipo de aplicación debe limpiarse abundantemente con agua lo más pronto posible después de la aplicación de TECHMOFROL VEGETAL 111 DESENCOFRANTE. En el caso de los encofrados y moldes, la limpieza se puede realizar también con agua.

### Condiciones de almacenamiento

Almacenar el producto en sus envases originales herméticamente cerrados, en lugar fresco y seco entre +5° y +40° C, protegido de las heladas y temperaturas extremas.

En caso de congelación, reconstituir el material a +30° C mediante métodos mecánicos. No emplear aire.



# Techmofrol Vegetal 111 Desencofrante

## Agente desmoldeante para hormigón visto

Almacenado correctamente TECHMOFROL VEGETAL 111 DES-ENCOFRANTE se conserva hasta 6 meses desde su fecha de fabricación.

### Manipulación y transporte

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, por ejemplo usar gafas y guantes. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, beber y fumar durante la aplicación.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Para más información, consultar la Hoja de seguridad del producto.

### Hay que tener en cuenta

- Se recomienda realizar ensayos previos.
- No utilizar dosificaciones inferiores ni superiores sin consultar a nuestro Departamento Técnico.
- Evitar acumulaciones puntuales de desencofrante.
- No diluir el contenido en agua ni en ningún otro tipo de disolvente.
- Sobreconsumos de desencofrante pueden provocar coloración y mala calidad de acabados.

### Propiedades

- Aspecto físico: Líquido blanco.
- Densidad, 20° C: 0,910 +/- 0,02 gr/cm<sup>3</sup>
- Viscosidad 20° C Brookfield Sp00/60rpm: < 105 cps.
- pH: 7,2 +/- 1

Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" a nuestro Departamento Técnico.

### 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.