



## CROM Desmoldante PM

DESMOLDANTE PARA MOLDAJE DE PLACA Y METAL

### DESCRIPCIÓN:

**CROM Desmoldante PM** es un producto desmoldante desarrollado para proporcionar un rápido y eficiente desmolde en moldes compuestos de placas contrachapadas y moldes de metal, protegiendo a éstos del óxido. Se recomienda su uso independientemente del tipo de cemento o áridos usados. **CROM Desmoldante PM** se compone de mezclas de aceite minerales, emulsionados en agua, agentes de tixotropía y saponificación.

Proporciona un desmolde eficiente, sin contaminar los muros con exceso de aceite. Producto ecológico de bajo contenido de VOC.

### PROPIEDADES:

- Rápido desmolde, al impedir la adherencia del hormigón con los encofrados.
- Protección de los moldajes.
- Protección de la superficie del hormigón, especialmente para la obtención de terminación de buena calidad y a la vista.
- Reducción del costo de mantención por la protección e impermeabilización entregada a los moldajes.
- Alto rendimiento comparado con otros tratamientos, lo que implica economía en su uso.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Aspecto	Líquido viscoso
Color	Crema
Densidad	0,95± 0,05 kg/l
Rendimiento	20 a 25 m <sup>2</sup> /kg
VOC	Bajo contenido de VOC
Duración	12 meses en envase original cerrado, almacenado en un lugar fresco y seco.

Continúa en página siguiente

## USOS, APLICACIONES Y MODO DE EMPLEO:

### Preparación de la superficie

La superficie deberá estar limpia y exenta de contaminaciones. Para optimizar el uso de los moldajes use limpiador especializado **CROM Limpiador de Moldajes ECO** para luego aplicar **CROM Desmoldante PM**.

### Preparación de CROM Desmoldante PM

CROM Desmoldante PM no necesita preparación, se deben seguir las indicaciones de uso y almacenamiento.

### Aplicación

Se recomienda el uso de **CROM Desmoldante PM** para moldajes de placa y metal, con superficie lisa y cerrada.

**CROM Desmoldante PM** puede ser aplicado con rodillo, brocha o pulverizado. Las superficies que recibirán el producto deben colocarse, de preferencia, en posición horizontal para optimizar la uniformidad de la aplicación y deberán estar limpias y exentas de contaminaciones. Cuando se aplique por primera vez al molde, recomendamos dejar secar la aplicación antes de levantar el moldaje. Dado que **CROM Desmoldante PM** es una emulsión acuosa, el tiempo requerido para impregnar la placa es mayor en invierno.

## RENDIMIENTO:

**CROM Desmoldante PM** entrega un rendimiento aproximado de 20 a 25 m<sup>2</sup>/kg, según la absorción de la superficie en placa contrachapada. Una vez que la placa contrachapada se impregna, el rendimiento de uso del agente desmoldante aumenta.

Rendimiento según presentación:

Presentación	Rendimiento
Tambor 180 kg	4.500 m <sup>2</sup>
Tineta 16 kg	400 m <sup>2</sup>
Galón 3,5 kg	88 m <sup>2</sup>

## PRECAUCIONES:

- No exponga el producto a temperaturas extremas.
- No exponga a temperaturas bajo 0 °C, ya que el producto sufrirá daños irreparables.
- Almacene bajo techo a temperaturas sobre 5 °C.
- Use los elementos de seguridad indicados para este tipo de material y faena.

Continúa en página siguiente

## **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:**

- Producto no inflamable.
- Evite inhalar el producto. Use sólo en lugares con buena ventilación.
- No ingerir.
- Durante la aplicación se recomienda usar guantes, gafas de protección y tomar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.
- En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico.
- Se recomienda consultar nuestra Hojas de Seguridad.

## **ENVASES:**

- Galón 3,5 kg.
- Tineta 16 kg.
- Tambor 180 kg.

## **DURACIÓN:**

12 meses en envase original cerrado, en lugar fresco y seco, alejado de contacto directo con el sol.

### **IMPORTANTE**

En CROM, nos comprometemos a proporcionar información precisa y recomendaciones basadas en nuestra experiencia y conocimiento actual de nuestros productos. Nuestros productos pasan por rigurosos procedimientos de calidad internos para garantizar su fiabilidad y rendimiento óptimo cuando se almacenan, manipulan y aplican adecuadamente según nuestras indicaciones. Sin embargo, es importante tener en cuenta que las condiciones reales del sitio y las variaciones en materiales y sustratos pueden influir en el desempeño de nuestros productos. Por lo tanto, no podemos garantizar expresamente la comercialización o la aptitud para un propósito particular de nuestros productos en todas las situaciones. Instamos a los usuarios a realizar pruebas para confirmar la idoneidad de nuestros productos para su aplicación y propósito previsto en su entorno específico. CROM se reserva el derecho de realizar cambios en las propiedades de nuestros productos para mejorar su calidad y desempeño continuos. Se recomienda a los usuarios que consulten siempre la documentación más reciente, que esté disponible bajo solicitud y en nuestro sitio web [www.crom.cl](http://www.crom.cl).