

PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO

Desmoldante soluble para moldes metálicos y de madera

DESCRIPCION

PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO es un desencofrante con bases en aceites solubles y aditivos emulsionantes, estabilizantes y antioxidantes que protegen los moldajes.

Fácil de aplicar. Evita la adherencia del hormigón o lechada a los moldes de metal y madera; facilitando de esta manera la tarea del desmolde y permitiendo obtener hormigones con una excelente terminación a la vista.

INFORMACIÓN TECNICA

Apariencia	: Líquido transparente
Color	: Café
Densidad	: 0.85 kg/l +/- 0.02 kg/l

USOS

PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO es un producto de alta calidad y que está especialmente diseñado para proteger los moldajes, además facilita el descimbre y permite obtener hormigones libres de impurezas, aptos para ser pintados, estucados o simplemente a la vista.

VENTAJAS

- **PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO** proporciona a las superficies impregnadas una película anti-adherente al hormigón o mortero.
- Puede utilizarse tanto el moldes metálicos como de madera.
- Proporciona un rápido desmolde, al impedir la adherencia del hormigón con los moldes.
- Los moldajes son protegidos aumentando su vida útil y número de utilizaciones.
- No altera el proceso del fraguado del hormigón.
- Produce un hormigón limpio, sin defectos ni residuos.
- Evita manchas e impregnaciones.
- Evita la formación de burbujas en el concreto en contacto con el encofrado, por ser un producto de baja viscosidad.
- Excelentes resultados en acabados a la vista.
- No altera la adherencia posterior de otros revestimientos.
- Contiene inhibidores de corrosión, que evita que los moldes metálicos se oxiden y manchen el hormigón.

RENDIMIENTO

- El producto diluido rinde aproximadamente de 30 a 45 m²/lt, según pruebas realizadas en laboratorio.
- Las condiciones en obra pueden ser distintas, ya que además de la temperatura y humedad ambiental, el rendimiento depende también de la textura y la capacidad de absorción de la superficie del molde, del uso que este haya tenido anteriormente y del aplicador.

APLICACIÓN

Preparación de la Superficie

- La superficie de los moldes debe estar limpia y seca.
- Se deberán eliminar los excesos y adherencias de concreto viejo en los moldes.
- Para la aplicación de este producto en moldajes nuevos se debe saturar completamente la placa con **PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO**.

Preparación del desmoldante

- El desmoldante se prepara diluyendo (1) una parte de **PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO** con (9) nueve partes de agua, agitando constantemente hasta obtener una mezcla homogénea de color blanco cremoso.
- Esta dilución es aplicable tanto para moldes metálicos, de madera ó placas fenólicas.

Aplicación

- Aplicar mediante brocha, rodillo o pulverizador sobre las superficies que van a estar en contacto directo con el concreto, de manera de lograr una película homogénea.
- Si se utiliza rodillo, este se debe estrujar muy bien antes de aplicar el producto.

Limpieza

- Lave todo el equipo y herramientas utilizadas de inmediato con agua.
- Aplique este mortero sobre la capa número dos ya fraguada pero todavía húmeda en un espesor de 2 cm. Dé el terminado con una llana de madera.
- Si se desea un acabado fino, prepare un mortero con dos partes de arena fina y una de cemento y aplíquelo sobre la capa anterior cubriendo las pequeñas irregularidades que tenga.

Provequin S.A.

La Estera 633, Lampa, Santiago

Tel. 226175500 – 225282084

Email: provequin@provequin.cl

www.provequin.cl

PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO

Desmoldante soluble para moldes metálicos y de madera

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Una vez preparada la emulsión, esta debe ser utilizada de inmediato, o por un lapso de no más de una hora.
- Mientras el producto seca sobre la superficie del moldaje debe protegerse de la lluvia o chorros de agua directo.
- No aplicar en exceso para no contaminar la superficie del hormigón.
- Se recomienda, después de desmoldar, curar las superficies con PRO FAST CURING o PRO SOL.
- **PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO** tiene características de combustible por lo cual debe mantenerse alejado de la llama directa.
- Antes de almacenar los moldajes metálicos recúbrenlos con **PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO** para mantenerlos libres de óxido.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PRO DESMOLD DILUIBLE MULTIUSO debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado y bajo techo.

Vida útil de almacenamiento 24 meses.

PRESENTACIÓN

Tambor de 180 kilos aprox.
Tineta de 18 kilos aprox.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala.

Provequin S.A. se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.