

# PROTEX MOL AQUA



## Aditivo para Concreto



### Descripción:

PROTEX MOL AQUA es un compuesto líquido blanco de baja viscosidad, formulado a base de parafinas micro-cristalinas emulsionadas y aditivos especiales que evitan la adherencia del concreto al molde o cimbra.

### Uso:

PROTEX MOL AQUA se emplea como desmoldante en:

- Cimbras de madera, metálicas, de plástico y aluminio.

### Rendimiento:

De 6 a 10 m<sup>2</sup>/L, dependiendo del equipo de aplicación, la porosidad y la rugosidad de la superficie.

### Presentación:

- Cubeta de 19 litros
- Tambor de 200 litros

### Aplicación:

PROTEX MOL AQUA debe de agitarse antes de ser aplicado tal cual viene en el envase original y puede aplicarlo con brocha, cepillo, rodillo o aspersor sobre toda la cimbra.

La cimbra debe estar limpia y libre de tierra o concreto residual de colados anteriores, así mejorará el acabado del concreto.

### Almacenaje:

En envase cerrado, en lugar fresco y seco, bajo techo PROTEX MOL AQUA conserva sus propiedades por 6 meses.

### Ventajas:

- Evita la adherencia entre el concreto y la cimbra y/o molde, mejorando los acabados en el concreto y aumentando la vida útil de la cimbra o molde.
- Por su baja viscosidad, puede aplicarse fácilmente por aspersión aumentando el rendimiento y dejando una capa uniforme.
- Es económico ya que tiene un alto rendimiento y alta eficiencia.
- Es ecológico y no contamina, por lo puede utilizarse en lugares cerrados.
- Al secar, el color blanco desaparece dejando una aplicación transparente que no mancha el concreto.
- Fácil de aplicar.

# PROTEX MOL AQUA



## Aditivo para Concreto



### Restricciones, recomendaciones y Observaciones:

- No se aplique sobre superficies humedecidas.
- No se aplique cuando amenace lluvia antes del colado, ya que al ser base agua se puede "lavar".
- No se aplique a temperaturas menores de 5 °C.
- No mezcle el producto con otros materiales, puede romper la emulsión.
- Debe limpiar la cimbra antes de aplicar PROTEX MOL AQUA para eliminar impurezas y facilitar la adherencia.

### Propiedades físicas:

Propiedad	Especificación	Método ASTM
Color	Blanquizco	
Olor	Característico	
Consistencia	Líquida	
Densidad a 25 °C, g/ml	0.98 +/- 0.02	D-1475
Materia No Volátil, % peso	15.0 +/- 3.0	D-2369
Viscosidad a 25 °C, cps	D-23620 +/- 109	D-2196
Flamabilidad	Nula	D-283

# PROTEX MOL AQUA



## Aditivo para Concreto



Protexa Recubrimientos S. A. de C. V. garantiza que este producto esta libre de defectos de fabricación al salir de nuestra planta y que las instrucciones que damos en la presente ficha técnica están basadas en nuestra amplia experiencia, pero como los métodos y condiciones específicas en que el producto se aplicará están fuera de nuestro control, se recomienda al usuario realizar pruebas previamente de acuerdo a sus necesidades. La empresa no se hace responsable por daños o perjuicios ocasionados por el uso, manejo, aplicación o almacenaje inadecuados, ni por diluciones realizadas y mezclas o combinaciones con otros productos. Para mayor información de nuestros productos dirigirse al Departamento Técnico de Protexa Recubrimientos.

