



# MOLDURETEX E-PASTA

## DESOLDANTE EN PASTA BASE AGUA PARA TODO TIPO DE CIMBRA

ADITIVOS Y PRODUCTOS PARA CONCRETO

### DESCRIPCIÓN:

MOLDURETEX "E" PASTA es un desmoldante o desencofrante emulsionado, libre de solventes y parafinas, formulado a base de aceites minerales en emulsión, se recomienda aplicar en cimbras de alto desempeño para producir elementos de concreto y cemento prefabricados como postes, tubos, pozos, tapas, ballenas, elementos pretensados, elementos pre-esforzados, entre otros, evitando así la adherencia total de la mezcla a los moldes. MOLDURETEX "E" PASTA es un desmoldante ecológico base agua, para utilizarse sobre todo tipo de moldes y cimbras evitando la adherencia del concreto, mortero o cemento a los mismos, otorgando una enorme ventaja al no originar la oxidación de los moldes mediante su uso periódico. Además ofrece al constructor mayor rendimiento al tener la capacidad de diluirse hasta 3:1 con agua limpia, obteniendo mejores acabados de las mezclas, dejando superficies tersas, limpias y más homogéneas gracias a la excelente conservación de la cimbra.

### VENTAJAS:

- Fórmula lista para diluir, por su formulación base agua.
- Fácil de aplicar una vez diluido.
- No contiene solventes, ideal para moldes reutilizables de aluminio y metálicos
- Evita la adherencia permanente de colados a la cimbra o molde
- Ayuda a obtener mejores acabados en colados de concreto, mortero y cemento
- Aumenta la vida útil de la cimbra al poder ser utilizada nuevamente sin originar oxidación

### USOS:

- Se recomienda para aplicarse especialmente sobre cimbra de aluminio, metálica y plástica, evitando la adherencia del concreto y mortero a la misma, obteniéndose acabados uniformes, lisos y tersos. Se presenta en consistencia de pasta color blanco para facilitar la dilución del producto, y agilizar su aplicación, mejorando su rendimiento, además de no manchar los acabados.

### PRESENTACION:

Tambor con 200 L de desmoldante en pasta

Cubeta con 19 L de desmoldante en pasta

### Colores:

Blanco lechoso

### RENDIMIENTO APROXIMADO:

6 a 9 m<sup>2</sup>/L dependiendo de las irregularidades de la cimbra o molde.  
10 a 14 m<sup>2</sup>/L aplicado con aspersor sobre cimbra metálica.

### REFERENCIAS TÉCNICAS:

#### PRUEBAS DE LABORATORIO a 23° C:

Tipo de Agente Desmoldante  
Contenido de Solventes  
Densidad Aparente  
% Sólidos en Peso  
Viscosidad  
Cubrimiento Recomendado  
Valor pH  
Toxicidad  
Inflamabilidad  
Irritabilidad

#### METODO DE PRUEBA:

Aplicación Manual/Aspersión  
Potenciómetro

#### VALORES:

Aceites Minerales  
Nulo  
0.94-0.97 kg/dm  
27-30%  
900-1,500 cps  
6-9 m<sup>2</sup> / lt  
8-9  
Negativo  
Negativo  
Negativo

# MOLDURETEX E-PASTA

DESMOLDANTE EN PASTA BASE AGUA  
PARA TODO TIPO DE CIMBRA

ADITIVOS Y PRODUCTOS  
PARA CONCRETO

## HERRAMIENTA RECOMENDADA:



Cepillo de alambre



Cepillo de Ixtlé



Brocha

## PREPARACION DEL MATERIAL:

MOLDURETEX "E" PASTA se deberá agitar y mezclar con agua limpia hasta una porción de 3:1, antes de aplicarse hasta obtener una solución homogénea.

## APLICACIÓN DEL MATERIAL:

- a) a) Para aplicar el MOLDURETEX "E" PASTA la superficie de la cimbra o molde deberá estar limpia, libre de suciedad o contaminación como polvo, grasa, aceite, partículas sueltas, etc.
- b) b) Recomendamos agitar el MOLDURETEX "E" PASTA antes de aplicarse para obtener una solución homogénea.
- c) c) MOLDURETEX "E" PASTA se aplica sobre la superficie de la cimbra, mediante brocha, rodillo o aspersor, procurando instalar una capa uniforme sobre todo el molde o cimbra. El rendimiento aproximado de MOLDURETEX "E" PASTA es de 6 a 9 m<sup>2</sup>/L dependiendo de las irregularidades de la cimbra.
- d) d) Una vez aplicado el MOLDURETEX "E" PASTA deja una capa color blanco sobre la superficie la cual perderá blancura al evaporar agua, dejando una película resbalosa sobre la superficie gracias a su alto contenido de aceites en la emulsión.
- e) e) El MOLDURETEX "E" PASTA es un producto base agua, no inflamable, no irritante y no tóxico, por lo que no ofrecerá riesgos mayores para los que utilicen o apliquen el desmoldante.

## NORMAS Y CERTIFICACIONES:

Cumple NOM-252-SSA1-2011 "Salud Ambiental".

Aprobado para contacto con agua potable, por ser un material NO TÓXICO.

## CUIDADOS ESPECIALES:

El MOLDURETEX "E" PASTA es un agente desmoldante emulsionado por lo que se debe considerar sumanaje con la precaución y métodos de seguridad necesarios, aunque sin riesgos de inflamabilidad, reactividad o contaminación del ambiente. Puede recomendarse como equipo de protección para su dosificación lentes de seguridad y guantes.

## LIMITACIONES:

## ALMACENAMIENTO:

6 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo en lugar fresco y seco.



MOLDURETEX E PASTA contribuye al cuidado y conservación del medio ambiente, al utilizar cementos especiales que reducen el impacto de la huella de carbono a la atmósfera, además siendo un producto libre de VOC's, que por lo tanto aporta puntos Leed en proyectos sustentables.

# MOLDURETEX E-PASTA

DESMOLDANTE EN PASTA BASE AGUA  
PARA TODO TIPO DE CIMBRA

ADITIVOS Y PRODUCTOS  
PARA CONCRETO

## IMÁGENES DE REFERENCIA:



## GARANTÍA DE CALIDAD:

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V. extiende la Garantía de Calidad sobre los productos RETEX, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras Especificaciones. RETEX no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de Recubrimientos Texturizados, S.A. de C.V. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados. Cualquier duda adicional o situación específica, contactar a nuestro departamento técnico.

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS S.A. DE C.V. ® (RETEX®) empresa socialmente responsable, nos interesa el bienestar y la salud de nuestros distribuidores, consumidores, empleados, proveedores y vecinos, estamos comprometidos al 100% con el cuidado del medio ambiente.

La responsabilidad es integral, llevándonos a ofrecer productos ecológicos y seguros para su aplicación, con cuidado al entorno, operando nuestras plantas y lugares de trabajo en ambientes seguros y asegurando el uso y aplicación de nuestros productos, minimizando su impacto en su elaboración, almacenaje, transporte, aplicación y disposición final. Todo con la convicción del cuidado al medio ambiente y a las regulaciones vigentes nacionales e internacionales.

