Ficha Técnica

ADITIVOS Y PRODUCTOS PARA CONCRETO

MOLDURETEX "H"

Desmoldante Líquido Base Hidrocarburos Alto Desempeño en Cimbra de Aluminio

Descripción:

MOLDURETEX "H" es un desmoldante líquido base hidrocarburos, de alto desempeño, formulado con aceites minerales, libre de solventes, especialmente diseñado para aplicarse en cimbras de aluminio y moldes metálicos, evitando la adherencia total de la mezcla a los moldes. **MOLDURETEX "H"** es un producto **BIODEGRADABLE**, Ecológico, de baja viscosidad, y alto rendimiento, que evita la adherencia del concreto, mortero ó cemento a la cimbra, otorgando una enorme ventaja al no originar la oxidación de los moldes de aluminio y metálicos mediante su uso continuo. Además de la mejor conservación de la cimbra, **MOLDURETEX "H"** ofrece mejores acabados de las mezclas al no reaccionar químicamente con el molde y la mezcla, contribuyendo a la obtención de superficies tersas y limpias en los colados de concreto.

Usos:

Se recomienda para aplicarse especialmente sobre cimbra de aluminio, cimbra metálica, y moldes de fibra de vidrio, evitando la adherencia del concreto y mortero a la misma, y obteniendo acabados uniformes, lisos y tersos. Se presenta en consistencia líquida de alto desempeño, color azul fugaz, para facilitar y agilizar su aplicación, mejorar su rendimiento, además de no manchar los acabados.

Ventajas:

a) Fórmula lista para utilizarse. Fácil de aplicar por su presentación líquida
b) Excelente rendimiento por su fórmula de altos sólidos y baja viscosidad
c) Especial para moldes reutilizables de aluminio y metálicos
d) Fácil aplicación en moldes de fibra de vidrio
e) Evita la adherencia permanente de colados a la cimbra ó molde
f) Ayuda a obtener mejores acabados en colados de concreto, mortero y cemento
g) Aumenta la vida de la cimbra al poder ser utilizada nuevamente sin originar oxidación
h) Producto Biodegradable, ecológico, libre de solventes

Presentaciones:

Tambor con 200 lts de desmoldante líquido
Cubeta con 19 lts de desmoldante líquido

Colores:

Verde/Azul Aqua

Referencias Técnicas: (Pruebas de Laboratorio a 23° C)

PRUEBA		RESULTADO
Tipo de Agente Desmoldante		Aceites Minerales
Contenido de Solventes		0%
Densidad Variable		0.85-0.90 kg/dm^3
% Sólidos en Peso		100%
Viscosidad		30-60 cps
Cubrimiento Recomendado	Pretensados	27-30 m^2 / lt
Cubrimiento Recomendado	Cimbras No Porosas	20-27 m^2 / lt
Cubrimiento Recomendado	Cimbras Porosas	15-20 m^2 / lt
Valor pH	Potenciómetro	7
Toxicidad		Negativo
Inflamabilidad		Negativo
Irritabilidad		Negativo

Revisión Marzo 2018
Molduretex H Verde/Azul Aqua Tambor 200 Lts. A0049 Cub. 19 Lts. A0050

RETEX

MOLDURETEX "H"

Desmoldante Líquido Base Hidrocarburos Alto Desempeño en Cimbra de Aluminio

Ficha Técnica

ADITIVOS Y PRODUCTOS PARA CONCRETO

Preparación del Material:

MOLDURETEX "H" se deberá agitar antes de aplicarse hasta obtener una solución homogénea. No diluir ó mezclar con otros componentes.

Rendimiento Aproximado:

20-25 m^2 por litro dependiente de las irregularidades y porosidad de la cimbra ó molde.

Aplicación:

a) Para aplicar el **MOLDURETEX "H"** la superficie de la cimbra ó molde deberá estar limpia, libre de suciedad ó contaminación como polvo, grasa, aceite, partículas sueltas, etc.

b) Recomendamos agitar el **MOLDURETEX "H"** antes de aplicarse para obtener una solución homogénea. No diluir ó mezclar con otros productos.

c) **MOLDURETEX "H"** se aplica sobre la superficie de la cimbra de aluminio, mediante aspersor, brocha ó rodillo, procurando instalar una capa uniforme sobre todo el molde ó cimbra. El rendimiento aproximado de **MOLDURETEX "H"** es de 20 a 25 m^2/lt dependiendo de las irregularidades de la cimbra.

d) Una vez aplicado el **MOLDURETEX "H"** deja una capa color azul fugaz sobre la superficie la cual se volverá transparente, dejando una película resbalosa sobre la superficie gracias a su alto contenido de sólidos en la formulación.

e) **El MOLDURETEX "H"** es un producto ecológico, biodegradable, no inflamable, no irritable, y no tóxico, por lo que no ofrecerá riesgos mayores para los que utilicen ó apliquen el desmoldante.

Almacenamiento:

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

Cuidados Especiales:

El MOLDURETEX "H" es un agente desmoldante biodegradable, libre de solventes, por lo que se debe considerar su manejo con la precaución y métodos de seguridad necesarios, aunque sin riesgos de flamabilidad, reactividad, ó contaminación del ambiente. Puede recomendarse como equipo de protección para su dosificación lentes de seguridad y guantes.

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 ó por fallas del substrato en que se aplique.La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fé basada en el conocimento actual y experiencia de Recubrimientos Texturizados, S.A. de C.V. La información es valida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aqui expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados.

Distribuidor Autorizado.

RETEX®