

PER AQUADESMOL AMPF

DESMOLDANTE DE CONCRETO QUÍMICAMENTE ACTIVO, DE ALTO DESEMPEÑO A BASE DE AGUA PARA ENCOFRADOS DE ALUMINIO, METÁLICOS, DE PLÁSTICO Y FENÓLICOS.



Fabricante de Aditivos
para la Construcción

DATOS TÉCNICOS

Densidad	0.9793 Kg/L
Punto de inflamación	>200 °F (>93 °C)
Olor	Agradable
Componentes orgánicos volátiles (VOC)	<100 g/l
Presión de vapor (VP)	<1,0 mmHg

ENVASES

Balde de 5 galones
Cilindro de 55 galones

RENDIMIENTO / CONSUMO

El rendimiento típico es de 80 – 160 m2/galón dependiendo de la porosidad de la superficie.

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

Este producto se garantiza durante 1 año. Utilizar antes de la fecha "USAR ANTES DE" indicada en el envase del producto.
Guardar en un lugar seco a una temperatura de 40 °F (4 °C) a 100 °F (38 °C).

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PER-AQUADESMOL AMPF es un desmoldante de concreto, económico, que reacciona químicamente con los álcalis del concreto para formar una película resbaladiza que impide que el concreto se adhiera sobre las superficies de los encofrados de aluminio, metal, plástico y fenólico.

USO

- Úselo en encofrados con revestimiento de aluminio curados, nuevos o previamente usados. En encofrados metálicos, plywood (fenólicos), plástico, fibra de vidrio.
 - Ideal para utilizarse en encofrados para paredes de instalación manual o mediante grúa.
 - Se puede usar tanto en encofrados de aluminio con revestimiento liso como en aquellos con patrones de ladrillo.
- Para facilitar el encofrado y mejorar los acabados de cualquier elemento de concreto. Para elementos convencionales o arquitectónicos de acabado aparente.

Funcionan tanto para encofrados de madera como para metálicas y plásticas evitando la adherencia del concreto, protegiéndolas y haciendo más sencillo su mantenimiento. Para usarse en cualquier obra o proyecto donde se requiera:

- Mejorar el costo por m2 de desmoldante.
- Optimizar los tiempos de aplicación y limpieza.
- Minimizar sobrecostos causados por concretos dañados al desmoldar, manchados o con problemas de adherencia de los recubrimientos.
- Especial para panel fenólico pues no degrada el recubrimiento de estos.

VENTAJAS

- Alternativa económica a los desmoldantes de encofrados a base de derivados de petróleo de mayor costo.
- Aplicaciones muy rápidas, limpias y eficientes.
- Rendimientos superiores.
- Excelentes costos por m2 de desmoldante.
- Productos base agua.
- Mejoran los acabados.
- Ayudan a extender la vida útil del encofrado.
- Facilitan enormemente la limpieza del material utilizado como encofrado.
- No manchan el concreto.
- No dejan residuos grasosos ni en la superficie ni en los equipos.
- Alternativa económica a los desmoldantes de encofrados a base de derivados de petróleo.
- Químicamente activo.
- Brindan un mejor desempeño que los desmoldantes a base de petróleo debido a su mayor rendimiento y acabado superficial superior.
- Seca rápido y no es resbaladizo.
- Una vez seco soporta lluvias ligeras.
- GREEN ENGINEERED. Aporta créditos LEED. Aprobado por el USGBC.
- No daña los EPP ni los uniformes
- Muy bajo olor ya que no contiene derivados de petróleo
- NO es inflamable
- Cumple con todos los requisitos mundiales con respecto a los componentes orgánicos volátiles (VOC).
- También puede ser usado como recubri-

PRODUCTO NO CONTROLADO POR SUNAT

PER AQUADESMOL AMPF

miento de mantenimiento de encofrados para ablandar progresivamente las acumulaciones de concreto.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Las superficies de los encofrados no tienen que estar completamente secas para aplicar PER AQUADESMOL AMPF. Pequeñas cantidades de agua sobre la superficie del encofrado, como el rocío, no afectarán a su desempeño.

La correcta aplicación del PER AQUADESMOL AMPF juega un papel importante para la obtención de buenos resultados en cuanto al rendimiento y consumo. Viene listo para ser aplicado solo agitar con fuerza antes de sacar del envase, verter el rodillo, dejarlo escurrir hasta que no gotee y aplicar sobre el encofrado.

Antes de ello limpiar perfectamente el encofrado evitando tener residuos de concreto, polvo o cualquier suciedad pues esto impactará con adherencias del encofrado y en la calidad de la superficie del concreto.

También se puede utilizar equipos pulverizadores accionados por un pistón manual hasta llevarlo a una presión de 4 a 5 bar. Mantener el pulverizador siempre a esa presión para que la aplicación sea uniforme y no escurra el producto.

PER AQUADESMOL AMPF es una emulsión a base de ácidos grasos naturales y agua por lo que es necesario mezclarla periódicamente para homogenizar el desmoldante. La temperatura ambiental debe ser superior a los 5°C para evitar que el producto se congele.

Una vez secos, los desmoldantes de encofrados químicamente activos a base de agua no son visibles sobre la superficie de aplicación. Esto es normal y no afecta el desempeño del desmoldante. Una película polvorosa blanca estará presente sobre la superficie del encofrado después del desencofrado. Ésta no tiene ningún efecto adverso sobre el encofrado ni el concreto y no deberá confundirse con acumulaciones.

Debe permitirse que el producto se seque antes de que entre en contacto con concreto mojado o lluvia. El tiempo de secado variará según las condiciones ambientales de temperatura y humedad. Vuelva a aplicar PER AQUADESMOL AMPF si la superficie del encofrado tratado quedase expuesta a la lluvia antes de haberse secado.

PRECAUCIONES

No aplique el PER AQUADESMOL AMPF sobre superficies húmedas. PER AQUADESMOL AMPF están especialmente diseñados para ser aplicada con equipo pulverizador.

Su rendimiento y desempeño depende completamente de la correcta aplicación de dicho sistema, así como de la calidad del encofrado.

PER AQUADESMOL AMPF produce un efecto químico para facilitar el desmolde y mejorar las apariencias de la superficie del concreto; dicho efecto puede causar polvo en el encofrado.

Temperatura mínima de aplicación 5 °C. Evite el congelamiento del producto.

Distribuidores exclusivos en PERU:



GARANTÍA LIMITADA

Aditivos le garantiza en el momento y en el lugar que se efectuó el despacho, que nuestro material será de buena calidad y estará en conformidad con nuestras especificaciones publicadas vigentes en la fecha de aceptación del pedido.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

La ilustración contenida en el presente se incluye únicamente para fines ilustrativos, y a nuestro más leal saber, es fiel y correcta. Sin embargo AE no puede ofrecer, bajo ninguna circunstancia, garantía alguna de los resultados ni asumir ninguna obligación ni responsabilidad en relación con el uso de esta información. Dado que AE no tiene ningún control sobre el uso que se pueda hacer de su producto, se recomienda probar los productos para determinar si son aptos para un uso específico y/o si nuestra especificación es válida en una circunstancia determinada. La responsabilidad reside en el usuario en cuanto al diseño, la aplicación y la instalación correcta de cada producto. El fabricante y el usuario determinarán la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

SURCURSAL PIURA

A.v Luis Montero 486- Urb. Miraflores

Tel.: (073) 343927 / 969687665

lparodicarlin@hotmail.com

DISTRIBUIDOR AREQUIPA

Uchumayo KM1.6 Sachaca Referencia: Frente a Backus

Tel: 958593919

pbarrios@aditivosespecialesur.com