

DESMOLAC P

AGENTE DESMOLDANTE TIPO LACA A BASE DE POLIURETANO ESPECIAL PARA TRIPLAY Y MADERA.



DATOS TECNICOS

Apariencia:	Líquido Viscoso
Color:	Ligeramente Ambar
Densidad:	3.63 - 3.70 kg/gal
Sólidos:	100%

USGBC VALORACIÓN LEED

DESMOLAC P cumple con los requerimientos LEED. LEED CI 2009 IEQc. 4.2 Low-Emitting Materials – Paint and Coatings (<680) y Green Seal Standard for commercial Adhesives GS-36 (SCAQMD Rule #1113.). Contenido de VOC < 275 g/L (menos agua)

ENVASES

Galon
Lata de 5 galones
Cilindro de 55 galones

RENDIMIENTO / CONSUMO

Se recomienda usar el DESMOLAC P en un rango entre 20 y 25 m2/GAL. Para superficies o encofrados de buena calidad es decir poco porosos.
Se recomienda usar el DESMOLAC P en un rango entre 15 y 20 m2/GAL. Para superficies o encofrados de mala calidad o muy porosos.

TIEMPO DE VIDA-ALMACENAMIENTO

Los envases sellados de este producto se garantizan durante 1 año si se mantiene bajo techo. En caso el producto este vencido consultar al fabricante para la revisión y aceptación de su uso. Almacenar a temperaturas mayores de 4°C y menores de 35°C.

PRECAUCIONES

Puede irritar los ojos y la piel, evitar contacto directo con los ojos o contacto prolongado con la piel, en caso de contacto lavarse automáticamente con agua.
No ingerir. Puede causar problemas respiratorios y estomacales.
Mantener fuera del alcance de los niños.
En caso de derrame cubrir con abundante arena o tierra, recoger y botar.
En caso de contacto lavar con SOLVELAC, detergente, y abundante agua.
Para limpieza de los utensilios lavar con SOLVELAC y agua.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DESMOLAC P es una laca desmoldante protectora para encofrados a base de Poliuretano especial para TRIPLAY y MADERA de curado en frío. Facilita rápidamente el desencofrado. Produce una capa de alta dureza, resistente a los álcalis de cemento. Ideal para obtener concreto caravista de calidad.

USO

- Se aplica como agente desmoldante sobre la superficie con brocha en encofrados de Triplay, madera, paneles o formaleas fenólicas, garantizando su protección e incrementando su durabilidad y dureza.

VENTAJAS

- Viene listo para aplicar o mezclar.
- Excelente brillo
- Curado rapido.
- Acabado Caravista
- No mancha el concreto ni el encofrado.
- Excelente resistencia a la abrasión.
- Excelente adherencia sobre TRIPLAY.
- Excelente acabado caravista dado que elimina huecos en la superficie causados por oclusión de aire y agua.
- Mayor vida útil de la madera o triplay.
- Permite con una buena vibración obtener un acabado perfecto.
- Por su formulación genera una película protectora de alta resistencia química y mecánica, frente a los componentes del cemento.
- La película que forma permite darle más de 20 usos al encofrado dado que no permite que el agua del concreto sea absorbida por el triplay.
- Evita que el concreto se pegue al encofrado y lo rompa.
- Muy buena adherencia. Puede adherir cualquier tipo de tarrajeo o revestimiento sobre la superficie desmoldada con DESMOLAC P.
- Facil de aplicar con brocha, rodillo, o por aspersion bajo presión.
- Muy económico por su gran rendimiento y fácil de aplicar

SUPERFICIES RECOMENDADAS

Es especial para encofrados:

- Triplay • Fenólicos • Madera

RECOMENDACIONES

- Vaciar y mezclar en un recipiente aparte lo que

se va a utilizar dado que si le ingresa humedad tiende a perder sus propiedades.

- Mantener el envase bien cerrado sino se gela en el transcurso de 3 o 4 horas expuesto al medio ambiente.
- Tratar de realizar las tareas de aplicación bajo sombra

APLICACIÓN

Preparamos el encofrado:

El encofrado debe estar seco y limpio de polvo y grasa. Lijamos el encofrado (lija # 50) y las imperfecciones del mismo las sellamos con nuestra masilla PER TAPA PORO.

Secada la masilla automáticamente la lijamos y obtenemos una superficie lisa, retiramos los residuos y el polvillo.

Imprimación (1ra. Mano)

Se mezcla DESMOLAC P con SOLVELAC en proporción 1:1 en volumen y se aplica sobre el encofrado.

Sellado (2da. Mano)

Una vez seca la 1ra. Mano aplicar una capa pura de DESMOLAC P y dejar secar mínimo 3 horas.

NOTA: El tiempo de secado es mínimo 3 horas y puede ser sometido a acción mecánica en 24 horas, además si se desea películas de mayor espesor aplicar DESMOLAC P sobre la última capa. Tratar de realizar las tareas de aplicación bajo sombra.

Mantenimiento

Una vez sellado el encofrado tiene 4 usos como máximo y después tiene que aplicar una mano de DESMOLAC P en proporción 1:2 con SOLVELAC.

NOTA: Después de la mano de mantenimiento tiene 4 usos máximo y tiene que repetir el proceso máximo 5 veces es decir 20 usos de encofrado como mínimo. Es compatible con todos los aditivos de AE en especial con el DESMOLAC METAL Y los aditivos plastificantes y súper plastificantes dado que el acabado es perfecto.

PRODUCTO NO CONTROLADO POR SUNAT

GARANTIA 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 mas 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 valida 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 determinaran la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

