DESENCOFRANTE EMULSIONABLE DE 120





Descripción del producto

Producto a base de aceites sintéticos y emulsionantes
especiales para diluir con agua. Es un agente de desprendimiento de hormigón universal para casi todos los tipos de encofrados absorbentes y no absorbentes.

Características

- Evita la adherencia del hormigón en los moldes y encofrados.
- Puede emplearse tanto para encofrados de madera como metálicos.
- Diluido con agua forma una emulsión blanca con elevadas características de untuosidad.
- No altera la superficie del hormigón.
- Una vez aplicado, es estable durante al menos 24 horas.
- No contiene disolventes.

Instrucciones de aplicación

- Mezclar el desencofrante con agua y agitar bien. Al preparar la emulsión se aconseja no emplear agua muy fría.
- La aplicación puede efectuarse a brocha, rodillo o por medio de una bomba de presión.

Condiciones de conservación

- Durante 12 meses en su envase original cerrado y almacenado en lugar seco y fresco.
- Proteger de las heladas y del calor excesivo.

Consumo

Con un litro de desencofrante concentrado se pueden tratar de 80 a 100 m^2 de encofrado según el grado de dilución y el tipo de encofrado.

Tabla de dosificación

Tipo de encofrado	Desenco-frante	Agua
Madera	1 L	15 - 20 litros
Metálico	1 L	4 - 6 litros

Descripción	Contenido	Código	U/E
Desencofrante emulsionable de 120	25 L	**0893109251**	01 ud.

WPA 09/24 © Würth Panamá. Prohibida su reproducción. Impreso en Panamá.

DESENCOFRANTE EMULSIONABLE DE 120

Precauciones

- Los paneles de encofrado deben estar secos y limpios de grasa, restos de cemento, etc. Es importante que los moldes no estén oxidados, en caso contrario sería necesario realizar un decapado previo. Volver a mezclar la emulsión antes de su aplicación.
- Proteger los encofrados tratados con el desencofrante de la lluvia hasta que la película esté perfectamente seca. El desencofrante concentrado diluido con agua debe protegerse del hielo.

Almacenado y envasado

- Alrmacenado: Envases originales cerrados a temperaturas de - 5 °C a + 50 °C. Evitar temperaturas extremas y rayos solares directos.
- Caducidad: 18 meses desde la fecha de envío, en envase original sin abrir.

Seguridad y medio ambiente

- Consultar el etiquetado del envase y la Hoja de Datos de Seguridad.

Información técnica producto líquido	
Aspecto	Líquido
Color	Ambar
Densidad	0,88 (15 °C)
Propiedades explosivas	No explosivo
Viscosidad	12,72 mm^2/s (40°C)
pH	6,5 concentración 54%
Punto de inflamación	>170 °C método ASTM D 93
Tipo de diluyente	Agua

Datos Técnicos de aplicación	
Dilución	Madera: hasta 1:20 partes en volumen (DESENCOFRANTE Emulsionable 120 : Agua)
	Metal: hasta 1:6 partes en volumen (DESENCOFRANTE Emulsionable 120 : Agua)
Rendimiento emulsionable 120	Entre 80 - 100 m2/L según dilución Varía en función del tipo de molde, del estado y de la absorción del soporte
N° de capas recomendadas	Entre 1 - 2 capas
Útiles de aplicación y limpieza	Brocha, rodillo y pulverización. Se puede limpiar con agua. Evitar que se sequen.
Temperatura de aplicación	No debería estar nunca por debajo de 5°C ni por encima de 50°C. Igual que para el proceso de secado.
Medidas de ingeniería	Asegurarse de una ventilación adecuada
Envase	Homogeneizar bien el producto antes de su aplicación.
Preparación de la superficie	Las superficies deben estar duras, consistentes, secas y limpias de grasa, polvo, restos de obra, salitre, moho, en caso de que los moldes estén oxidados realizar decapado previo.

WPA 09/24 © Würth Panamá. Prohibida su reproducción. Impreso en Panamá.