

Desmocem h

Desenconfante puro emulsionable en agua.

- ✓ Alta concentración.
- ✓ Gran rendimiento.
- ✓ Emulsionable en agua.
- ✓ No mancha ni oscurece.



DESCRIPCIÓN

Desmocem H es un agente desenconfante-desmoldeante concentrado y emulsionable en agua, basado en aceites de baja adhesividad, emulgentes y aditivos, desarrollado específicamente para facilitar las tareas de desmoldeo de todo tipo de morteros y hormigones.

Debido a su composición, una vez aplicado, reduce la adherencia de los materiales cementosos sobre todo tipo de materiales, como: madera, metal o sintéticos. Gracias a esta cualidad, los morteros y hormigones endurecidos son fácilmente desmoldeados, adquiriendo una alta calidad en su acabado superficial.

Desmocem H no mancha ni oscurece la superficie. Sus componentes poseen una baja capacidad de penetración en los cementos y hormigones habitualmente empleados en edificación y elaboración de prefabricados, por lo que no se modifica su apariencia en el caso de realización de encofrados decorativos.

Alta, concentración, rendimiento y versatilidad. Desmocem H está altamente concentrado en materia activa, lo que, unido a su alta solubilidad en agua, permite adaptar su potencia frente a cualquier tipo de material cementoso y molde. En este aspecto, puede emplearse tanto puro, para la realización de desmoldeo en trabajos de alta exigencia decorativa y/o empleo de materiales de alta rugosidad, o diluido en agua cuando los materiales posean una planeidad superficial superior.

También puede emplearse como antiadherente sobre la maquinaria de construcción. Así, su empleo en hormigoneras o pisones permite una fácil limpieza de los mismos, reduciendo su mantenimiento y optimizando su vida útil.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Desmocem H ha de emplearse en todo tipo de trabajos que involucren tareas de desmoldeo de materiales cementosos, como:

- construcción de forjados y estructuras,
- fabricación de prefabricados cementosos y hormigones
- o realización de acabados decorativos con morteros, entre otras.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Densidad	Dilución	Composición
Líquido oleoso de color ambar	0.875 ± 0.01	Puro hasta 1:10 en agua	Aceites de baja adhesividad, tensoactivos emulgentes y agentes humectantes.

MODO DE APLICACIÓN

Desmocem H es un producto concentrado, pudiéndose utilizar puro o diluido con hasta 10 partes de agua. Para conseguir un alto grado de calidad en el acabado, se recomienda que los moldes estén exentos de restos de mortero u hormigón.

Para emplear desmocem H, se han de seguir las instrucciones siguientes:

- 1- Agitar el envase para homogeneizar completamente el contenido.
- 2- Diluir el producto según los requerimientos del trabajo a realizar y tipo de material. Como orientación, Desmocem H ha de emplearse puro cuando los moldes estén compuestos por materiales muy rugosos y absorbentes, mientras que si los materiales poseen una baja rugosidad, como metales o sintéticos, el producto puede mezclarse con hasta 10 partes de agua, (1L de Desmocem H + 10 L de agua).
- 3- A continuación, aplicar el producto mediante pulverización, brocha o rodillo.
- 4- Dejar actuar el producto unos minutos y, seguidamente, verter la mezcla cementosa.

RECOMENDACIONES

Antes de aplicar el producto, realizar una prueba previa para asegurar que el acabado satisface los requerimientos iniciales y ajustar la dosificación del mismo.

Ha de tenerse en cuenta que el ajuste de la concentración de la mezcla reduce el consumo de producto químico.

No almacenar a temperaturas superiores a 35°C ni inferiores a 5°C.

FORMATOS

Consultar formatos disponibles.