

desmocem

Desenconfante puro soluble en disolventes orgánicos.

- ✓ Alta concentración.
- ✓ Gran rendimiento.
- ✓ Alta capacidad de desmoldeo.
- ✓ Fácil aplicación.



DESCRIPCIÓN

Desmocem es un desenconfante puro de acción instantánea soluble en disolventes orgánicos, formulado por una base oleosa sintética, que facilita los trabajos de desmoldeo de hormigones y morteros y evitan la corrosión de moldes metálicos.

En base a su composición, Desmocem, está especialmente indicado para optimizar las tareas de desmoldeo en construcción y edificación cuando el acabado es de una altísima exigencia decorativa y/o los moldes empleados pueden corroerse con facilidad.

Dada su alta insolubilidad en agua, el uso de Desmocem permite obtener superficies extra planas y aristas perfectamente definidas en prefabricados y hormigones cara vista. Además, su óptima viscosidad, permite su aplicación mediante pulverización, ahorrando costes operativos e incrementando la productividad de las obras.

Desmocem posee un alto rendimiento. Por un lado, su alta concentración permite altos grados de dilución, (hasta en 10 partes de disolvente orgánico) y, por el otro lado, 1 L de producto puro permite el tratamiento de hasta 10 m² bajo las condiciones más exigentes.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Desmocem ha de emplearse en operaciones de construcción y/o edificación en las que se requiera una excepcional facilidad de desmoldeo y/o una óptima calidad superficial del acabado, además de un alto grado de protección de los moldes.

Casos típicos son: realización de encofrados decorativos cara vista, elaboración de viguetas, pórticos, prefabricados...etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Densidad	Dilución	Composición
Líquido transparente color ámbar	0.875 ± 0.01	Puro hasta 1:10 en gasoil	Compuestos orgánicos, aditivos tensoactivos y excipientes

MODO DE APLICACIÓN

Desmocem es un producto concentrado, pudiendo utilizarse puro o diluido con hasta 10 partes de disolvente orgánico.

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, 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 ha de emplearse puro cuando los moldes estén compuestos por materiales cuyas geometrías o estampados sean muy abruptos, mientras que si los materiales poseen una baja rugosidad o las exigencias del trabajo no son elevadas, el producto puede mezclarse con hasta 10 partes de gasóleo.
- 3- A continuación, aplicar el producto mediante pulverización, brocha o rodillo.
- 4- Dejar actuar el producto unos minutos y, seguidamente, verter la mezcla cementosa.
- 5- Finalmente, proceder al desmoldeo del material.

RECOMENDACIONES

Antes de aplicar el producto, realizar una prueba previa para asegurar que el acabado satisface los requerimientos iniciales. No almacenar a temperaturas superiores a 35°C ni inferiores a 5°C.

FORMATOS

Consultar formatos disponibles.