

TIMM-DESENCO 69

Agente desmoldeante de alto rendimiento para hormigón

Campo de aplicación

TIMM-DESENCO 69 es un desencofrante basado en mezclas de hidrocarburos de elevado rendimiento, ideal para obtener superficies perfectas en elementos prefabricados y piezas y estructuras encofradas. Permite obtener excelentes resultados en cuanto a acabado tanto en superficies lisas como en perfiles complejos.

Aunque funciona bien con todo tipo de encofrados, los mejores resultados con TIMM-DESENCO 69 se consiguen trabajando con moldes y encofrados metálicos.

Especialmente diseñado para:

- Prefabricado, incluso donde se emplee curado térmico.
- Piezas donde se demande elevada calidad de acabados.
- Hormigón visto confeccionado por encofrados.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

Propiedades

- Fácilmente aplicable debido a su baja viscosidad.
- Reduce drásticamente la formación de huecos y poros superficiales.
- No altera el color ni la textura del hormigón.
- Facilita el desencofrado y la posterior limpieza de los moldes y encofrados.
- Protege los moldes metálicos frente a la oxidación.
- Utilizable en ciclos de curado con vapor o eléctrico.
- Tras su aplicación, puede hormigonarse inmediatamente.

Modo de utilización

Los moldes y encofrados deben estar limpios, secos y libres de restos de hormigón o de suciedad.

La aplicación de TIMM-DESENCO 69 deberá realizarse de modo que se extienda una capa fina y uniforme sobre la cara interior del molde o encofrado. Debe evitarse la formación de cúmulos de material, ya que podrían provocar manchas superficiales.

Se recomienda aplicar mediante pulverizador tipo Gloria o similar, empleando boquillas planas.

Consumo

El consumo habitual de TIMM-DESENCO 69 no deberá exceder los 30-40 gr/m². Consumos superiores pueden alterar el acabado superficial.

Estos consumos son teóricos y deberán optimizarse mediante ensayos representativos.

Limpieza de herramientas

Los equipos, moldes, encofrados y herramientas sucias de TIMM-DESENCO 69 pueden limpiarse con PREPARACIÓN TIMM UNIVERSAL.

Presentación

TIMM-DESENCO 69 se presenta en bidones de 200 litros y en garrafas de 25 litros.

Condiciones de almacenamiento/Tiempo de conservación

El producto se conserva adecuadamente hasta 12 meses en sus envases originales herméticamente cerrados y en lugar fresco y seco. Proteger de la acción directa del sol. Almacenar al abrigo de fríos intensos.

Manipulación y transporte

Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. Inflamable. Manténgase fuera del alcance de los niños. Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar. No comer, beber ni fumar durante su utilización. No respirar los gases/humos/ vapores/aerosoles. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente a un médico y muéstrela la etiqueta o el envase. No usar sobre grandes superficies en lugares habitados. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Clasificación del producto para el transporte por carretera: Clase 3 cifra 31c N° UN: 1993 N° de peligro: 30



TIMM-DESENCO 69

Timm Construction Products: Casuarinas, Parcela 114. Polígono Industrial de Arinaga • 35119 Agüimes
Tlf.: 928 189 063 - 928 184 036 • Fax: 928 183 290 • www.timm.es • info@timm.es

Hay que tener en cuenta

- Se recomienda la realización de ensayos previos a la utilización del producto.
- No añadir disolventes ni otras sustancias que puedan alterar las propiedades del producto.
- No exceder el consumo recomendado.

Datos técnicos

- Aspecto físico: Líquido amarillento translúcido.
- Densidad, 20°C: 0.83 ± 0.02 gr/cm³.
- Viscosidad, 20°C: < 25 cps (Brookfield).
- Contenido en cloruros: < 0.1%.
- Solubilidad en agua: Insoluble.
- Punto de inflamación: 44°C.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.