

DESMOLTEC 15

Desmoldante base mineral para concreto

Descripción de Producto

DESMOLTEC 15 es una familia de desmoldantes biodegradables, líquidos listos para ser usados. Todos los desmoldantes de esta línea actúan por fenómeno físico sobre la superficie aplicada, impidiendo la adherencia del concreto y permitiendo fácilmente el desmolde y dando un gran acabado debido a su acción anti burbujas.

Principales Ventajas

- Protección a las superficies de los moldes contra la corrosión;
- No es fácilmente removido por la lluvia y la exposición al sol;
- Reducción en el costo de limpieza debido a su acción protectora;
- Permite el uso repetido de los moldes;
- Promueve una elevada defensa contra la absorción del agua por la madera;
- Garantiza superficies de concreto limpias y exentas de residuos oleosos.

Principales Aplicaciones

DESMOLTEC 15 está recomendado para todo tipo de moldes: madera, metálico, concretos y compensados.

Modos de uso

DESMOLTEC 15 no debe ser diluido, listo para uso. DESMOLTEC 15 deberá ser aplicado de forma uniforme y sin exceso. Los moldes deben estar limpios, secos y exentos de cualquier otro producto. El concreto podrá ser vertido inmediatamente después de su aplicación

Tiene una facilidad de aplicación por nebulizadores y se puede aplicar por medio de cepillo, rodillo, cepillo o arpillera. Se utiliza en todo tipo de formas. Destaca por su gran rendimiento y acabado del hormigón debido a su acción anti-burbuja.

Compatibilidad

El aditivo DESMOLTEC 15 es compatible con moldes de madera y metálicos. No promueve la generación de burbujas de aire superficiales en el concreto.

Rendimientos aproximados

- Moldes metálicos: 40 a 100 m²/L
- Compensados, resinados o plastificados: 30 a 80 m²/L
- Moldes de madera y concreto : 20 a 50 m²/L

Recomendaciones de Almacenamiento

- Tambores/Contenedores: Lugar cubierto, ventilado y seco manteniendo los contenedores originales e intactos.
- Granel: Tanque plástico totalmente cerrado y con barrera de contención de acuerdo con las recomendaciones de GCP.
- Proceso diario recomendado de agitación por circulación o inyección de aire.

Especificaciones y Caducidad

Color	Café claro
Aspecto	0,985 – 1,025
Caducidad*	6 (seis) o 12 (doce) meses a partir de la fecha de fabricación.

*En el caso de almacenamiento a granel, la caducidad esta acondicionada a las condiciones periódicas de limpieza y conservación del tanque.

Instrucciones de Uso y Responsabilidad Legal

Instrucciones de Uso y Responsabilidad Legal

- Todos los datos técnicos presentados se obtuvieron a través de pruebas de laboratorio, en condiciones controladas. Las variaciones en los valores de estos datos pueden ocurrir en función de la variación del material/molde y el clima y, por lo tanto, es muy recomendable realizar pruebas de validación.
- No utilizar el DESMOLTEC 15 en combinación con otras marcas de aditivos sin previa consulta técnica a algún representante de GCP Applied Technologies.

DESMOLTEC 15 podrá perder sus principales funciones de desempeño en caso de que no sea almacenado de acuerdo con el punto “Recomendaciones de Almacenamiento”.

Cualquier utilización del aditivo DESMOLTEC 15 que no esté contemplada en esta ficha técnica, debe ser consultada previamente por un representante de GCP Applied Technologies.

El usuario debe ser precavido de que las barreras de contención de almacenamiento estén de acuerdo con las recomendaciones de GCP Applied Technologies, para evitar inconvenientes con los órganos ambientales.

Instrucciones de Seguridad

Evitar el contacto directo con los ojos y la piel. Manejo a través del uso de EPP como guantes, gafas, mascarillas y delantal. En caso de ingestión buscar ayuda médica. Para más informaciones, consulte la MSDS.

North America customer service: 1-877-4AD-MIX (1-877-423-6491)

Este documento solo está vigente a partir de la última fecha de actualización que se indica a continuación y es válido solo para su uso en México. Es importante que siempre se refiera a la información disponible actualmente en la siguiente URL para proporcionar la información del producto más actualizada al momento de su uso. También se encuentra disponible en www.gcpat.mx literatura adicional como Manuales del contratista, boletines técnicos, planos detallados y recomendaciones detalladas y otros documentos relevantes. No se debe confiar en la información que se encuentra en otros sitios web, ya que pueden no estar actualizados o ser aplicables a las condiciones en su ubicación y no aceptamos ninguna responsabilidad por su contenido. Si hay algún conflicto o si necesita más información, comuníquese con el Servicio al cliente de GCP.