



Desforma® Eco

Desmoldante de base vegetal libre de solventes

1. Descripción

Desforma® Eco es un desmoldante aceitoso, listo para ser usado, compuesto por aceites vegetales procesados. Para aplicar sobre encofrados metálicos y no absorbentes con la finalidad de impedir la adherencia del hormigón y otros materiales cementicios. Permite la reducción de burbujas, mejorando el acabado. Además, protege los encofrados de la alcalinidad del hormigón.

2. Características técnicas del Producto

Característica	Desforma® Eco
Base química	Aceites vegetales y aditivos
Aspecto	Líquido
Color	Amarillo turbio
Masa específica	~0,88 g/cm ³
pH	~5,5

3. Ventajas

- No ataca los sellos de goma.
- Permite obtener hormigón visto con una apariencia de excelente calidad.
- Aumenta la vida útil del hormigón.
- No mancha el hormigón.

4. Utilización

Desforma® Eco facilita el desmolde de las piezas, obteniendo un acabado de excelente calidad. Puede usarse en:

- Encofrados metálicos.
- Encofrados para paredes de hormigón en aluminio u otro material.
- Encofrados no absorbentes como de fibra de vidrio u otros materiales sintéticos.

Para otros usos consulte al Departamento Técnico

5. Instrucciones de Uso

Desforma® Eco es suministrado listo para el uso, no admite dilución. Antes de la utilización es imprescindible garantizar la limpieza de la superficie. Aplicar con pulverizador, pincel o esponja. Posteriormente remover el exceso de producto con una esponja y proteger el encofrado de la intemperie para que no haya remoción del desmoldante.

En caso de que la superficie del hormigón vaya a recibir un tratamiento posterior como pinturas y revestimiento es necesario lavar la superficie con agua y jabón utilizando un cepillo de nailon o agua presurizada con el fin de remover restos del desmoldante en la superficie. Las dosis excesivas pueden causar retraso, por eso es indispensable el testeado previo.

Compatibilidad:

Desforma® Eco es compatible con los aditivos para hormigón y mortero de Viapol, para la compatibilidad con otros productos consulte al Departamento Técnico de Viapol.

6. Consumo

De 50 a 100 m²/litro dependiendo de la superficie del encofrado.

7. Presentación

Está disponible en los siguientes envases:

- Tambor de 200 L / 176 kg.

8. Validez/almacenamiento

El producto tiene una validez de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

Debe ser almacenado en lugares cubiertos, secos, ventilados y en sus envases originales intactos. La temperatura máxima para el almacenamiento es de 35 °C.

9. Estiba

No apilar.

10. Recomendaciones de seguridad

Antes de iniciar los trabajos consulte FISPQ de los productos.

Utilice guantes de goma, látex o PVC; lentes y zapatos de seguridad.

En caso de contacto con la piel, lave con abundante agua potable por un mínimo de 15 minutos y busque orientación médica.

Por eventual irritación de la piel, ojos o ingestión, busque orientación médica, informando del tipo de producto.

En caso de ingestión, no induzca el vómito y busque auxilio médico inmediatamente.

11. Cuidados ambientales

Nodescarte el producto en el medio ambiente. Realice la deposición en un sitio apropiado reglamentado de acuerdo con la legislación ambiental local vigente. No reutilice los envases.

Para más detalles, consulte la ficha de seguridad (FISPQ) del producto.

Nota: La información contenida en esta ficha está basada en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Destacamos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de la superficie, aplicación y almacenamiento, que no están sobre nuestro cuidado. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, de las condiciones del equipo y de la superficie a revestir. No asumimos así cualquier responsabilidad relativa al rendimiento y desempeño de cualquier naturaleza, o consecuencia de un uso indebido del producto. Para más aclaraciones consultar al departamento técnico.

Viapol se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o informaciones contenidas en este folleto sin previo aviso.