



Ortolan Extra 721

Desencofrante base disolvente especial para encofrados deslizantes y trepantes

Características del Producto

- Listo para su uso, base aceite mineral
- Biodegradabilidad de acuerdo con OECD 301 B
- Excepcionales propiedades desmoldantes
- Retarda la corrosión si la película separadora está intacta
- Protege y preserva los encofrados metálicos
- Previene hinchamiento, pandeo y defectos en encofrados de madera
- Fácilmente pulverizable
- Base disolvente

Campos de Aplicación

- Para encofrados de madera, metal y plástico
- Para encofrados deslizantes y trepantes
- Uso Universal en obras de hormigón y hormigón armado
- Adecuado para encofrados calefactados hasta 80 °C

Procedimiento de Aplicación

Información general

Ortolan Extra 721 es una base de aceite mineral, no soluble en agua especialmente diseñado para encofrados deslizantes y trepantes.

Aplicación

Para su aplicación, por favor seguir las "Normas generales de aplicación de desencofrantes Ortolan".

Tratamientos posteriores de curado o sistemas de protección utilizados habitualmente en este tipo de construcciones de deslizados y trepantes, puede ser aplicadas usando este sistema. En estos casos pida consejo a nuestros técnicos.

Debido a su biogradabilidad, el desencofrante es sensible al ambiente. Si el molde se expone un largo período de tiempo debería ser necesario tratar de nuevo con Ortolan Extra 721.

Para moldes altamente absorbentes y de madera nueva podría ser necesario una segunda capa de desencofrante.

A temperaturas bajo cero, las propiedades de consistencia y viscosidad del material cambian. La turbidez, causada por la congelación, desaparece cuando el material se calienta. La efectividad óptima de Ortolan Extra 721 se alcanza a temperaturas mayores de 0 °C.

Manejo

Por favor seguir las "Normas generales de aplicación de desencofrantes Ortolan".

Información adicional

Para su aplicación, por favor seguir las "Normas generales de aplicación de desencofrantes Ortolan".



Datos Técnicos del Ortolan Extra 721

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm ³	aprox. 0.87	-
Rendimiento	ml/ m ²	aprox. 15 - 50	Depende del tipo y naturaleza del encofrado y el área de aplicación
Punto de inflamación	°C	70	de acuerdo con DIN 51755

Características del producto Ortolan Extra 721

Control de producción interna	DIN EN ISO 9001
Base	Aceite mineral con adiciones, contiene disolvente
Color	Amarillo pálido
Consistencia	Líquido
Almacenamiento	El material puede almacenarse durante 12 meses
Tipo de envase	Contenedor de 1000 l Bidón 200 l Garrafa de 30 l
Eliminación de envases	Para proteger el medio ambiente, vacíe completamente el envase

Las especificaciones indicadas se basan en pruebas de laboratorio y pueden variar en la aplicación práctica. Para determinar el rendimiento técnico óptimo en una situación particular, se deben llevar a cabo bajo las condiciones de aplicación.

Consejo de seguridad

Por favor, tenga en cuenta la seguridad y los consejos que figuran en las etiquetas de los envases, ficha de seguridad y en el Asesoramiento General sobre la Aplicación. Clase de peligrosidad al agua (Hazard): 2
GISCODE: BTM20

Nota: las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos en relación a las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro. Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica.

Edición 04/18: Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.