



# Ortolan Extra 792

## Dispersión desencofrante libre de disolvente para encofrados de madera y plástico

### Características del Producto

- Cera líquida
- Buena biodegradabilidad
- Buenas propiedades desmoldantes
- Forma una película resistente a la intemperie
- Fácilmente pulverizable
- Sin disolvente
- Sin olor
- Listo para usar
- Clase de peligrosidad del agua (hazard): 1
- GISCODE: BTM 15

### Campos de Aplicación

- Para encofrados de madera y plástico
- Para construcciones de puentes
- Apropiado en obra – especialmente si el molde queda expuesto a la intemperie mucho tiempo

### Procedimiento de Aplicación

#### Información general

Ortolan Extra 792 es un desencofrante de hormigón libre de aceite basado en una dispersión de cera para moldes de madera y plástico.

#### Aplicación

Ortolan Extra 792 se aplica eventualmente y de forma moderada sobre el molde seco, limpio y sin aceites ni hormigón adherido. Se aplica mediante pulverización o con una brocha ancha, un trapo o una esponja de plástico.

Ortolan Extra 792 produce finas gotas si se aplica por pulverización en molde no absorbente. Estas deben retirarse con un trapo o una escobilla de plástico. El molde puede estar parcialmente húmedo.

Ortolan Extra 792 forma una capa resistente en la superficie del molde sólo después de la evaporación del agua. El tiempo de evaporación depende de la temperatura, humedad ambiental, corriente de aire y capacidad absorbente del encofrado.

Los moldes tratados con Ortolan Extra 792 se deben usar únicamente después de al menos 20 – 30 minutos tras la aplicación. Posteriormente, la película se seca y si es necesario, se lava de nuevo para asegurar una distribución óptima. A continuación, el hormigón puede ser vertido en el molde de forma inmediata.

Los residuos del desencofrante permanecen en la superficie del molde después de desmoldar. Esta capa se volver a usar. Si la superficie del hormigón se va a tratar, la película se debe eliminar mecánicamente.

#### Información adicional

Para su aplicación, por favor seguir las “Normas generales de aplicación de desencofrantes Ortolan” y la ficha de seguridad del producto.



### Datos Técnicos del Ortolan Extra 792

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	aprox. 0.98	-
Rendimiento	ml/ m <sup>2</sup>	aprox. 20 - 50	depende del tipo de encofrado
Punto de inflamación	°C	No aplicable	

### Características del producto Ortolan Extra 792

Control de producción interno	DIN EN ISO 9001
Base	Emulsión de cera
Color	Blanco
Consistencia	líquido
Almacenamiento	¡Proteger frente a heladas! El material dañado por las heladas no puede ser usado. Puede almacenarse hasta al menos 12 meses
Tipo de envase	Cubo de 30 l Bidón de 200 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.

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 09/17: 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.