

# Ortolan Basic 750 ES

(Anterior Ortolan Basic DDI)

Desencofrante para encofrados absorbentes y no absorbentes



BE SURE. BUILD SURE.

## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Desencofrante universal sin disolventes
- Buenas propiedades desmoldantes
- Retarda la corrosión si se mantiene la película separadora intacta
- Ayuda en la protección y conserva los encofrados metálicos
- Previene la deformación, abombamiento y deshidratación de encofrados de madera
- Consumo económico
- Buena pulverización
- Listo para usar

## ÁREAS DE APLICACIÓN

- Adecuado para encofrados absorbentes y no absorbente (ej. encofrado de madera, metal y plástico)
- Uso universal, adecuado para usar en hormigón y hormigón armado no visto (cimentación, ...)
- Adecuado como desencofrante para pistas de hormigón pretensado (placa alveolar, viguetas, ...)

## CONSEJOS DE APLICACIÓN

Ortolan Basic 750 ES es un aceite mineral, no soluble en agua y para encofrados de todo tipo.

Si los moldes están expuestos un largo período de tiempo a la intemperie puede ser necesario tratarlos de nuevo con Ortolan Basic 750 ES.

Los soportes altamente absorbentes y los moldes de madera pueden requerir de una segunda capa de desencofrante.

Con temperaturas por debajo de cero grados, la viscosidad y la consistencia del producto cambian. El aspecto espeso, causado por heladas, desaparece cuando el material se calienta. La efectividad óptima del material se consigue a temperaturas por encima de 0°C.

Por favor seguir "consejos generales de aplicación de desencofrantes Ortolan".

## VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Características	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	aprox. 0,86	a 20 °C
Viscosidad	segundos	15	Vaso de vertido DIN 4 mm a 23 °C y 50 % de humedad relativa
Consumo	ml/m <sup>2</sup>	aprox. 10 - 15 aprox. 15 - 30	con encofrado no absorbente con encofrado absorbente
Punto de inflamación	°C	≥ 135	
Clase de riesgo de contaminación del agua		WGK 2	

Los resultados de las especificaciones están basados en ensayos de laboratorio, por tanto recomendamos la realización de pruebas "in situ" para determinar las propiedades bajo las condiciones reales en cada caso.

Sistema de gestión de la Calidad	EN ISO 9001
Base	aceite mineral con aditivos, sin disolventes
Forma	Líquido
Tono de color	marrón, <i>(El color es aproximado, pudiéndose producir variaciones de color)</i>
Forma de entrega	Contenedor de 1.000 l Bidón de 200 l Garrafa de 30 l

NOTA: Para proteger el medio ambiente, vacíe completamente el envase.

Almacenamiento En envases originales cerrados, en ambiente fresco y seco 12 meses.

### Instrucciones de seguridad

Tenga en cuenta la información y los consejos de seguridad que figuran en las etiquetas de los envases y en las fichas de datos de seguridad. GISCODE : BTM20

**Nota:** La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestra experiencia y es correcta en función de nuestro saber y entender. Sin embargo, no es vinculante. Deberá adaptarse a los requisitos de cada estructura, a la aplicación específica y a las condiciones locales. Las condiciones específicas de la aplicación deben ser comprobadas previamente por el ingeniero proyectista/especificador y, cuando difieran de las condiciones estándar indicadas, requerirán una aprobación individual. El asesoramiento técnico proporcionado por los consultores especializados de MC no sustituye la necesidad de una revisión por parte del cliente o sus agentes con respecto a la historia del edificio o estructura. Sujeto a este prerrequisito, somos responsables de la exactitud de esta información en el marco de nuestro términos y condiciones de venta y entrega. Las recomendaciones de nuestros empleados que desvíen la información facilitada en nuestras fichas técnicas sólo serán vinculantes para nosotros si se confirman por escrito. En cualquier caso, deberán observarse las normas y prácticas generalmente aceptadas que reflejen el estado actual de la técnica. La información facilitada en esta ficha técnica es válida para el producto suministrado por la empresa del país que figura en el pie de página. Debe tenerse en cuenta que los datos de otros países pueden diferir. Deben observarse las fichas técnicas de producto válidas para el país extranjero correspondiente. Se aplicará la última hoja de datos técnicos con exclusión de las versiones anteriores debidamente sustituidas; deberá observarse la fecha de emisión que figura en el pie de página. Puede solicitar la última versión o descargarla de la web. [2500025523]