



# Ortolan Extra 741

Agente desmoldante de base solvente especial para a indústria da pré-fabricação

## Propriedades

- Excelentes propriedades desmoldantes
- Reduz o aparecimento de corrosão, se o filme desmoldante estiver intacto
- Permite um filme muito fino de agente desmoldante
- Protege e preserva os moldes metálicos
- Pulverização fácil
- Base solvente
- Pronto a aplicar

## Áreas de aplicação

- Indicado para moldes metálicos e de plástico
- Produção de elementos de betão à vista de elevada qualidade
- Especialmente desenvolvido para a indústria da pré-fabricação
- Moldes aquecidos até 80°C

## Aplicação

### Informação Geral

Ortolan Extra 741 é um agente desmoldante, de base óleo mineral, para cofragens lisas, especialmente para pré-fabricação, e não é solúvel em água.

### Aplicação

Por favor consulte "Informações gerais de aplicação dos agentes desmoldantes Ortolan".

Ortolan Extra 741 não contém agentes emulsionantes. Por isso, a película de agente desmoldante aplicada não é afectada pela humidade e é largamente resistente à chuva. No entanto, devido à abrasão mecânica, a película de agente desmoldante deve ser protegida de chuva forte.

Se os moldes estiverem expostos durante um longo período de tempo, a área tratada deverá ser inspeccionada e, se danificada, deverá ser tratada novamente com o Ortolan Extra 741.

A viscosidade e consistência do Ortolan Extra 741 alteram quando fica sujeito a temperaturas abaixo de 0 °C, podendo apresentar aparência turva, devido ao gelo, que desaparece quando o material é aquecido.

O desempenho óptimo do Ortolan Extra 741 é alcançado para temperaturas superiores a 0 °C.

### Informação Adicional

Para mais informações consulte o boletim "Informações gerais sobre os agentes desmoldantes Ortolan" e a ficha de segurança.



## Dados técnicos – Ortolan Extra 741

Características	Unidades	Valores	Comentários
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	Aprox. 0,81	
Consumo	ml/m <sup>2</sup>	Aprox. 15 - 40	Moldes não absorventes
Temperatura de inflamação	°C	57	De acordo com a DIN 51755

## Características do produto Ortolan Extra 741

<b>Produção interna de acordo com</b>	DIN EN ISO 9001
<b>Base</b>	Óleo mineral com aditivos
<b>Cor</b>	Amarelo escuro
<b>Consistência</b>	Líquido
<b>Armazenamento</b>	Pode ser armazenado durante pelo menos 12 meses. Proteger as embalagens da exposição de luz solar directa.
<b>Fornecimento</b>	Embalagens de 1000l Embalagens de 200l Embalagens de 30l
<b>Embalagens vazias</b>	Para proteger o ambiente, por favor, esvazie completamente as embalagens.

As propriedades específicas são baseadas em testes laboratoriais e podem variar na aplicação prática. Para determinar as características específicas individuais, testes preliminares devem ser feitos de acordo com as condições de aplicação em causa.

### Conselhos de segurança

Por favor tenha em consideração os conselhos e informações de segurança constantes nos rótulos das embalagens, ficha de segurança e Informações Gerais de Aplicação. Classe de perigo para a água: 1.  
GHS CODE: BTM 60.

Nota: A informação constante nesta ficha técnica é baseada na nossa experiência e no que se acredita serem as informações mais seguras disponíveis, não devendo ser entendidas como recomendações que infrinjam outras patentes. Apesar de todos os produtos MC serem submetidos a testes rígidos de qualidade, nenhuma garantia específica pode ser atribuída atendendo a que os resultados não dependem só da qualidade do produto, mas também de outros factores além do nosso controle. Os dados constantes na ficha técnica remetem para a regulamentação existente e que tem que ser garantida durante a aplicação. Todas as transacções estarão sujeitas aos nossos termos e condições de venda, entrega e serviço. Estamos à disposição para esclarecimentos relativos a aplicação ou rendimento dos produtos, ressalvando que as recomendações verbais diferentes das instruções contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie. As normas actualmente em vigor deverão ser respeitadas e cumpridas em todas as situações.

Edição 04/2018. Esta ficha técnica substitui a versão anterior; edições antigas não são válidas. Uma nova ficha técnica pode ser impressa em substituição a esta edição e esta deixa de ser válida.