



Ortolan Classic 725

Agente desmoldante sem solventes para todos os tipos de moldes

Propriedades

- Excelentes propriedades desmoldantes
- Protege e preserva os moldes metálicos
- Reduz o aparecimento de corrosão, se o filme desmoldante estiver intacto
- Biodegradável de acordo com a OECD 301 B
- Previne o empolamento, inchaço, empenamento e abrasão das cofragens de madeira
- Sem solventes
- Pulverização fácil
- Pronto a aplicar
- Classe de perigoso para a água: 1
- GISCODE: BTM10

Áreas de aplicação

- Indicado para cofragens de madeira, plástico e metálicos
- Utilização universal para todos os trabalhos de construção com betão e betão armado, assim como em pré-fabricação

Aplicação

Informação Geral

Ortolan Classic 725 é um agente desmoldante de base óleo mineral, não solúvel em água, para todo o tipo de cofragens.

Aplicação

Ortolan Classic 725 deve ser aplicado uniformemente e em pequenas quantidades em superfícies secas, limpas e sem resíduos de betão por pulverização ou utilizando um pincel largo. O betão pode ser colocado no molde imediatamente após a sua aplicação.

Sendo biodegradável, o Ortolan Classic 725 é sensível à intempérie. Se os moldes estiverem expostos durante um longo período de tempo, pode ser necessário tratá-los novamente com o Ortolan Classic 725.

Moldes muito absorventes e moldes de madeira nova podem necessitar de uma segunda demão de agente desmoldante.

A viscosidade e consistência do Ortolan Classic 725 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 Classic 725 é alcançado para temperaturas superiores a 0 °C.

Informação Adicional

Para mais informações consulte “Informações gerais sobre os agentes desmoldantes Ortolan” e a ficha de segurança.



Dados técnicos – Ortolan Classic 725

Características	Unidades	Valores	Comentários
Densidade	g/cm ³	Aprox. 0,84	
Consumo como agente desmoldante	ml/m ²	Aprox. 15 - 50	Depende do tipo e da natureza do molde, assim como da área de aplicação
Temperatura de inflamação	°C	> 140	

Características do produto Ortolan Classic 725

Produção interna de acordo com	EN ISO 9001
Base	Óleo mineral com aditivos
Cor	Amarelo
Consistência	Líquido
Armazenamento	Pode ser armazenado durante pelo menos 12 meses.
Fornecimento	Embalagens de 1000l Embalagens de 200l Embalagens de 30l
Embalagens vazias	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.

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 infringem 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 transações 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 10/2014. 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.