



Ortolan Extra 721

Agente desmoldante, base solvente, especialmente para cofragem deslizante

Propriedades

- Pronto a aplicar, agente desmoldante com base em óleos minerais
- Biodegradável de acordo com OECD 301 B
- Excelentes propriedades desmoldantes
- Reduz o aparecimento de corrosão, se o filme desmoldante estiver intacto
- Protege e preserva os moldes metálicos
- Previne o empolamento, inchaço, empenamento e abrasão dos moldes de madeira
- Pulverização fácil
- De base solvente

Áreas de aplicação

- Utilização universal para todos os trabalhos de construção com betão e betão armado
- Indicado para moldes de madeira, plástico e metálicos
- Construções com cofragens deslizantes
- Moldes aquecidos até 80°C

Aplicação

Informação geral

Ortolan Extra 721 é um agente desmoldante, de base óleo mineral, para todos os tipos de cofragens, especialmente para cofragens deslizantes e não é solúvel em água.

Aplicação

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

É possível o tratamento imediato com um agente de cura ou com um sistema de revestimento quando utilizado o Ortolan extra 721 em cofragens deslizantes. Neste caso, por favor, consulte o nosso departamento técnico.

Sendo biodegradável, o Ortolan SEP 721 é sensível à intempérie. Se os moldes estiverem expostos durante um longo período de tempo, pode ser necessário tratá-los novamente com o Ortolan Extra 721.

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

A viscosidade e consistência do Ortolan Extra 721 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 ótimo do Ortolan Extra 721 é alcançado para temperaturas superiores a 0 °C.

Manuseamento

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

Informações adicionais

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



Dados técnicos – Ortolan Extra 721

Características	Unidades	Valores	Comentários
Densidade	g/cm ³	Aprox. 0,87	
Consumo	ml/m ²	Aprox. 15 - 50	Depende do tipo de molde e da área de aplicação
Temperatura de inflamação	°C	70	De acordo com DIN 51755

Características do produto Ortolan Extra 721

Produção interna de acordo com	EN ISO 9001
Base	Óleo mineral com aditivos, contém solventes
Cor	Amarelo claro
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.

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: 2.
GISCODE: BTM 20

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.