

Ortolan Classic 711

Agente desmoldante universal sem solventes

Descrição

Agente desmoldante universal sem solventes para todos os tipos de fôrmas sem solventes

Áreas de Aplicação

- Adequado para fôrmas absorventes e não absorventes
- Fôrmas de metal, de madeira ou de plástico
- Para aplicação em obra e pré-moldado
- Adequado para fôrmas de com rugosidade ou relevo 3D

Vantagens

- Pronto para usar
- Efeito de separação concreto-fôrma facilitado
- Acabamento superficial do concreto diferenciado
- Sem solventes
- Protege as fôrmas metálicas contra corrosão
- Pode ser aplicado em fôrmas plásticas, de madeira ou de metal
- Previne a expansão, deformação e secagem rápida das fôrmas de madeira
- Pode ser utilizado em fôrmas com detalhes de borracha

Dados Técnicos

Característica	Valor	Observações
Densidade	0,85 kg/L	NBR 10908:2008
Consumo	10 a 15 mL/m ²	para fôrmas não absorventes
	15 a 30 mL/m ²	para fôrmas absorventes

Dados do Produto

Tipo de produto	Desmoldante
Estado	Líquido
Cor	Amarelo
Base	Óleo mineral
Armazenagem	Manter as embalagens em local coberto, fresco, seco, longe de temperaturas extremas ou fontes de calor, nas embalagens originais, separadas e lacradas.
Validade	12 meses a partir da data de fabricação armazenada nas embalagens fechadas
Embalagens	Tambor 200 L
	Container 1000 L

* Todos os dados técnicos se referem à temperatura de 23 °C (+/- 2 °C) e 60 % (+/- 2 %) de umidade relativa do ar. Temperaturas altas e umidades baixas aceleram, enquanto temperaturas baixas e umidades altas retardam o tempo de aplicação. Conforme a norma NBR 14082:2004.

Método de Aplicação

Informação Geral

Ortolan Classic 711 é um produto à base de óleo mineral para todos os tipos de fôrmas.

Ele proporciona uma ótima separação física e química entre a fôrma e a superfície do concreto, criando superfícies de qualidade superior.

Não interfere no adensamento ou endurecimento do concreto e a superfície do concreto se mantém adequada para receber revestimentos posteriores.

Métodos de Aplicação

As fôrmas devem estar limpas e secas antes da aplicação do produto.

Ortolan Classic 711 é fornecido pronto para uso e não deve ser diluído em água.

Ortolan Classic 711 deve ser aplicado através de trincha, esponja ou equipamento de “spray” adequado.

Para garantir um bom efeito desmoldante, **Ortolan Classic 711** deve ser aplicado de maneira uniforme e regular, formando uma película fina. Qualquer excesso de produto deverá ser removido, caso contrário poderão surgir manifestações patológicas no concreto, como manchas, poros e enfraquecimento superficial do concreto.

O concreto pode ser lançado imediatamente após a aplicação do agente desmoldante.

Ortolan Classic 711 apresenta uma performance ideal a temperaturas superiores a 0°C.

Após a aplicação da película de desmoldante, proteger da incidência de chuva.

Consumo

O consumo depende do tipo e porosidade das fôrmas utilizadas. Como referência sugerimos a aplicação de 10 ~ 15 mL / m² para fôrmas não absorventes e 15 ~ 30 mL / m² no caso de fôrmas absorventes.

Recomendamos que testes preliminares sejam executados antes da utilização em grande escala.

Segurança

Verifique sempre as informações sobre segurança existentes nos rótulos das embalagens. Para mais informações de manuseio e segurança consulte a FISPQ do produto.

Nota Legal: As informações contidas nesta Ficha Técnica foram determinadas com base em testes laboratoriais e no melhor de nossa experiência e conhecimento, podendo sofrer variações em função das características de cada projeto e condições locais de aplicação do produto. Recomendações verbais diferentes das contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie.

A responsabilidade da MC é limitada à qualidade do Produto fornecido, de acordo com suas especificações técnicas e recomendações de aplicação contidos na presente Ficha Técnica. A responsabilidade da MC pela qualidade se dará dentro dos prazos legais e desde que observados os prazos de validade do produto. Se o Cliente estocar, manipular ou aplicar o Produto de qualquer outra maneira que não a recomendada na presente Ficha Técnica assumirá toda e qualquer responsabilidade por eventuais problemas e prejuízos.

Todo Pedido de Compra ou Proposta Comercial deste Produto estão sujeitos cláusulas e condições previstas nas Condições Gerais de Venda e Entrega da MC-Bauchemie publicadas no site <https://www.mc-bauchemie.com.br/sobre-nos/#/politica-de-qualidade>.

Edição 04/2019. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser impressa em substituição a esta