

# Ortolan SR

Retardador de pega superficial para concreto aplicado na fôrma

## Descrição

Retardador de pega superficial para concreto aplicado na fôrma que evita o apicoamento do concreto

## Áreas de Aplicação

- Barreiras sonoras de pré-moldados
- Peças em geral com agregados expostos

## Vantagens

- Pronto para usar
- Retarda o tempo de pega da superfície do concreto
- Permite a obtenção de superfícies rugosas
- Evita o apicoamento do concreto

## Dados Técnicos

Característica	Valor	Observações
Densidade	1,23 kg/L	NBR 10908:2008
Consumo	200 a 300 g/m <sup>2</sup>	conforme o grau de profundidade de retardo desejado

## Dados do Produto

Tipo de produto	Desmoldante retardador de pega
Estado	Líquido
Cor	Castanho escuro
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	Balde 23 kg Tambor 250 kg

\* 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 SR** um produto líquido utilizado para retardar o tempo de pega superficial do concreto.

### Métodos de Aplicação

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

**Ortolan SR** é aplicado diretamente sobre as fôrmas.

**Ortolan SR** deve ser aplicado com trincha ou equipamento de “spray”. Após a remoção da fôrma no dia seguinte, deve ser removida a camada superficial de concreto com uma escova ou hidrojateamento.

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

### Consumo

O consumo estimado é de 200 a 300 g/m<sup>2</sup>, conforme o grau de profundidade de retardo desejado. A profundidade de retardo também é influenciada pelo tipo de cimento utilizado no concreto: cimentos de pega mais rápida, não permitem um retardo tão profundo.

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