

Ortolan SR

Retardador de pega superficial para concreto aplicado na fôrma

Propriedades

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

Áreas de aplicação

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

Aplicação

Método de atuação

Ortolan SR é um produto líquido utilizado para retardar o tempo de pega superficial do concreto.

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.

Consumo

O consumo estimado é de 200 a 300 g/m², 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.

Para a determinação exata do consumo, recomendamos a execução de testes no local da obra.

Dados Técnicos – Ortolan SR

Característica	Unidade	Valor	Observações
Densidade	g/cm ³	1,23	
pH		3	
Condições mínimas de aplicação	°C	> 5	temperatura do ar e do substrato

Características – Ortolan SR

Tipo de produto	Retardador de Pega
Estado	Líquido
Cor	Castanho escuro
Armazenagem	Armazenar os tambores em local seco, coberto e arejado
Validade	12 meses a partir da data de fabricação
Embalagens	Tambor de 250 kg Balde de 23 kg
Descarte	Para a preservação do meio ambiente, favor esvaziar completamente as embalagens

Nota: As informações contidas nesta ficha técnica estão baseadas em nossa experiência e no melhor do nosso conhecimento, porém devem ser ajustadas a cada projeto, aplicação e principalmente às condições locais. Nossos dados se referem a práticas aceitas na engenharia que devem ser considerados durante a aplicação. Não nos responsabilizamos por aplicações erradas. Recomendações verbais diferentes das contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie.

Edição 10/2016. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser impressa em substituição a esta.