

VEDACIT RAPIDÍSSIMO 200

Produto

VEDACIT RAPIDÍSSIMO 200 é um aditivo indicado para concreto projetado que acelera a pega e o endurecimento do concreto, proporcionando altas resistências iniciais. Possibilita grande aderência das camadas do concreto projetado às superfícies e baixos índices de reflexão.

Características

Densidade: 1,50 g/cm³

Aparência: Líquido Alaranjado, Isento de cloretos

Composição básica: Aluminatos.

Validade: 6 meses

Campos de aplicação

Concretos projetados para:

- túneis;
- abóbadas;
- taludes;
- canais;
- reservatórios.

Preparo do produto

Produto pronto para o uso. Misturar o produto antes da aplicação, utilizando ferramenta limpa a fim de evitar a sua contaminação.

Aplicação

Com o concreto já misturado, adicionar o VEDACIT RAPIDÍSSIMO 200 ao concreto na ponta do mangote, obedecendo à dosagem necessária.

VEDACIT RAPIDÍSSIMO 200

Consumo aproximado

3% a 6% sobre a massa de cimento (de 2 litros a 4 litros de aditivo para cada 100 kg de cimento).

Armazenamento

Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.

Atenção

Aconselha-se sempre a realização de ensaios preliminares, nas mesmas condições da obra, para se determinar a dosagem ideal do produto e a sua compatibilidade com o cimento a ser usado. A dosagem pode variar em função do tipo e consumo do cimento, relação água-cimento e temperatura ambiente durante a aplicação. A temperatura ideal do concreto para uso no estado fresco é na faixa de 15 °C a 27 °C, quando se obtém a melhor eficiência da característica do aditivo. Manutenção: esse produto, segundo a ABNT NBR 15575 - Edificações habitacionais - Desempenho, é considerado não manutenível. ADVERTÊNCIA Em temperaturas fora da faixa ideal do concreto no estado fresco (15 °C a 27 °C), poderão ocorrer variações reológicas no concreto e ineficiência no desempenho do aditivo. Cuidado para evitar superdosagem no consumo do produto. Geralmente, quando se aceleram as resistências iniciais, ocorrem perdas nas resistências finais. Prever essas perdas para evitar problemas estruturais.

Meio ambiente

Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente.

VEDACIT RAPIDÍSSIMO 200

Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente.

Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.

EPI (Equipamento de proteção individual)

Óculos de segurança

Luvas de PVC.

Avental de PVC.

Máscara semifacial com filtro químico

Botas

Primeiros socorros

Contato com os olhos: lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Procurar um médico.

Contato com a pele: remover o produto com pano limpo e lavar com bastante água corrente e sabão neutro.

Inalação: remover para ambiente fresco e ventilado.

Ingestão: não provocar vômito. Procurar um médico.

Informações técnicas

Descrição da classe de risco: corrosivo Classe de risco 8 Número de risco 80 Número da ONU 1819 pH = 14

Embalagens

VEDACIT RAPIDÍSSIMO 200



Tambor de 250 kg
dimensões: 58 X 89 X 58 X 0 cm

uma empresa do  Grupo Baumgart

www.vedacit.com.br