



Aditivo incorporador de ar para concreto e argamassa

DESCRIÇÃO

TEC-AIR é um aditivo pronto para uso, isento de cloretos, destinado a incorporar ar em concreto ou argamassa. Atende aos requisitos da NBR-11.768 (tipo IAR).

PROPRIEDADES

TEC-AIR, usado corretamente, proporciona ao concreto e/ou argamassa, os seguintes benefícios:

- Aumento da durabilidade;
- Aumento de resistência ao ciclo de gelo e degelo;
- Melhoria da plasticidade e trabalhabilidade;
- Redução da segregação e da exsudação;
- Redução da permeabilidade;
- Redução da retração e fissuramento;
- Redução da água de amassamento.

APLICAÇÕES

TEC-AIR é especialmente recomendado para utilização em concreto, aonde se deseja ar incorporado. Principalmente concreto de barragem, de pavimentação, de câmara-fria, com deficiências de finos. TEC-AIR pode ser usado juntamente com outros aditivos da RheoSet. Nesse caso, cada um deverá ser adicionado à mistura separadamente.

CONSUMO

TEC-AIR é utilizado na proporção de 15 a 150 ml para 100 kg de cimento. Recomenda-se a realização de ensaios de laboratório para se determinar o teor ideal de aditivo.

EMBALAGEM

TEC-AIR é fornecido em baldes de 20,2 kg (20litros), tambores de 202kg (200 litros) ou a granel.

ARMAZENAGEM

TEC-AIR deve ser armazenado em local abrigado, ventilado e seco, nas embalagens originais e intactas. Sua validade é de 12 (doze) meses após a data de fabricação.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

TEC-AIR poderá causar irritação em pessoas sensíveis. Deve-se evitar sempre a ingestão ou o contato com os olhos e a pele. Para manusear este produto recomendamos o uso de proteção adequada, tal como: luvas, óculos, aventais, etc. Procure sempre um médico em caso de anomalias.



Aditivo incorporador de ar para concreto e argamassa

TecAir FICHA TÉCNICA	
Função principal	Incorporador de ar
Aspecto e cor (Visual)	Líquido de cor castanho
pH (ABNT 10908)	12,5 +/- 1,0
Massa específica (ABNT 10908)	1,010 +/- 0,02 g/cm ³