

GRAUTE CB

DESCRIÇÃO

Graute industrializado composto por cimento Portland, agregados devidamente graduados e aditivos especiais que controlam a fluidez e a expansão no estado plástico, minimizando a demanda de água, o que garante suas excelentes qualidades. Pronto para uso, requerendo apenas a adição da quantidade correta de água para a obtenção o de uma argamassa de consistência tixotrópica, não retrátil, com altas resistências iniciais e isenta de cloretos e ferro.

USO

- Preenchimento de cavidades estreitas, como furos nas operações de ancoragem por cabos “cable bolting”.
- Ideal para o preenchimento de vãos e cavidades de 10 até 70 mm, por meio de bombeamento, injeção ou fluxo livre.

VANTAGENS

- Rápida liberação da área em função das altas resistências iniciais.
- Permite o bombeamento por longas distâncias, sem a perda de suas propriedades mecânicas.
- Isento de retração, com o mecanismo de compensação de retração no estado plástico.
- Pré-dosado, evitando erros de traço no canteiro de obras.
- Ausência de cloretos e ferro (não há oxidação do cabo).