

SikaGrout® 212

DESCRIÇÃO

SikaGrout®-212 é um graute pré-dosado composto de cimento Portland, areia de quartzo especial de granulometria selecionada e aditivos especiais de alta tecnologia, isento de cloretos e componentes metálicos. É fornecido pronto para o uso, bastando a adição de água na proporção recomendada para se obter a consistência e resistência mecânica indicada.

USO

- Grauteamento de máquinas e equipamentos estáticos;
- Ancoragem de tirantes de chumbadores;
- Placas de apoio;
- Para grauteamento de espessuras de 20 a 100 mm por camada;
- Espessuras maiores podem ser admitidas preparando-se um microconcreto com adição de até 50% de brita 0 em peso (lavado e peneirado);
- Para grauteamento e nivelamento de bases de equipamentos sujeitos a vibração, a Sika recomenda utilização do Sikadur® 42.

CARACTERÍSTICAS/ VANTAGENS

- Altas resistências mecânicas;
- Excelente fluidez;
- Exsudação e expansão controladas, o que assegura melhor aderência e transferência de cargas;
- Excelente aderência e trabalhabilidade mantida durante um período de 30 minutos (a 20°C) após a adição de água ao produto;
- Não contém adição de cloretos ou materiais metálicos;
- Rápida liberação dos serviços.