

Reparo Estrutural

Argamassa para Reparos em Concreto

FABRICANTE: Weber Quartzolit

DESCRIÇÃO

Argamassa monocomponente à base de cimento Portland, aditivos especiais, polímeros e inibidores de corrosão de altas resistências e retração compensada para reparos estruturais de até 10cm de espessura.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Reparos de estruturas de concreto em geral;
- Reparos de estruturas de concreto sujeitas a cargas estáticas ou dinâmicas.

PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

- Boas resistências mecânicas
- Pode ser bombeada ou projetada
- Não contém cloretos ou partículas metálicas
- Excelente aderência à armadura e ao concreto

DADOS TÉCNICOS

Função Principal: argamassa para reparos estruturais

Base Química: cimentícia

Aspecto: pó

Cor: cinza

Tempo de secagem inicial: 2:00 horas

Tempo de secagem final: 7:00 horas (máximo)

Resistência à compressão: 1 dia: 21 Mpa

3 dias: 31 Mpa

28 dias: 34 Mpa

INSTRUÇÕES DE USO

Preparo da Superfície

Delimitar as áreas de reparo com disco de corte e apicoar de modo que a cavidade a ser reparada atinja uma espessura de até 10 cm. Após o apicoamento, limpar e saturar a área a ser reparada.

Preparo do Produto

Verter na betoneira ou no misturador a quantidade mínima de água conforme indicado na embalagem. Acrescentar o Reparo Estrutural rapidamente e de forma contínua. Adicionar o resto da água até que a consistência requerida seja obtida e misturar por mais 2 ou 3 minutos.

Aplicação

Aplicar a argamassa com colher de pedreiro ou desempenadeira metálica, comprimindo sobre a superfície. Para aplicar camadas sucessivas, recomendamos umedecer a camada anterior com água, sem encharcamentos. Dar acabamento com desempenadeira metálica e efetuar cura úmida ou química.

CONSUMO/RENDIMENTO: 20 Kg/m² p/ 10 mm de espessura.

EMBALAGEM: Sacos de 25 Kg.

ARMAZENAMENTO/VALIDADE

Até 6 meses em local coberto, fresco e ventilado, fora do alcance das crianças e animais e longe de fontes de calor.