

**Data da última revisão:** 01/2010

### **DEFINIÇÃO**

**COMPOXI** é um adesivo estrutural com tecnologia de alto desempenho, por isso possui excepcional resistência à tração, ao arrancamento e à compressão em diversos materiais utilizados na construção.

**COMPOXI** é impermeável à água e ao óleo e possui ótima resistência à graxa e ao meio agressivo. **COMPOXI** possui alta fluidez, garantindo assim facilidade na aplicação em locais de difícil acesso.

### **INDICAÇÕES**

Colagem de:

- Concreto x concreto;
- Concreto fresco x concreto endurecido;
- Chumbamentos;
- Ancoragem;
- Recolocação de azulejos soltos em piscinas, sem necessidade de esvaziar;
- Conserto de embarcações.

### **VANTAGENS**

- Maior resistência à compressão;
- Excelente resistência à tração;
- Alta fluidez, garantindo fácil aplicação em locais de difícil acesso;
- Mais fácil para preparar e aplicar.

### **PREPARO DA SUPERFÍCIE**

1. A superfície deve estar limpa, isenta de pó, óleos, graxas, natas de cimento, resíduos de desmoldante e ferrugem;
2. Em superfícies metálicas, faça jateamento com areia ou escove.

### **PREPARO DO PRODUTO**

1. Misture o componente A e B separadamente;
2. Adicione todo o componente B ao componente A e misture até obter uma mistura completamente homogênea. Caso seja possível, utilize um misturador mecânico;
3. Após a mistura utilize dentro de 1 hora (25°C). Utilize luvas evitando o contato com a pele.

### **APLICAÇÃO DO PRODUTO**

1. Com pincel, trincha ou espátula, aplique preenchendo todas as cavidades da superfície a ser aderida;
2. A resistência inicial do **COMPOXI** é em 24 horas, atingindo resistência máxima em 7 dias.

### **PRECAUÇÕES DE USO**

A exposição da embalagem a baixas temperaturas e ambientes úmidos poderá provocar alterações na viscosidade do mesmo.

### **RENDIMENTO**

Aproximadamente 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm de espessura.

### **FERRAMENTAS**

Pincel, trincha ou espátula.

### **CARACTERÍSTICAS**

#### **COR**

Componente A: Branca

Componente B: Preta.

#### **DENSIDADE:**

Componente A: 1,48 g/cm<sup>3</sup>.

Componente B: 1,64 g/cm<sup>3</sup>.

#### **COMPOSIÇÃO BÁSICA**

Componente A: resina epóxi e cargas minerais.

Componente B: poliamino-amidas e cargas minerais.

### **ARMAZENAGEM**

Local coberto, seco e arejado fora do alcance de crianças e animais.

### **EMBALAGENS**

- 1 kg (A+B)
- 500 g (A+B)

### **SEGURANÇA**

Utilize óculos de segurança e luvas de borracha ou sintética.

### **PRIMEIROS SOCORROS**

#### **INALAÇÃO**

Remover para ambiente fresco e ventilado.

#### **INGESTÃO**

Não provoque vômito. Procure um médico.

#### **CONTATO COM OS OLHOS**

Lave com bastante água durante 15 minutos. Procure um médico.

#### **CONTATO COM A PELE**

Lave com bastante água durante 15 minutos e aplique um creme hidratante.

Consulte o centro de intoxicações Ceatox através do telefone 0800 0148110 ou serviço de saúde mais próximo.

### **VALIDADE**

12 meses sem violação da embalagem.

Em caso de dúvidas sobre este produto, consulte sempre o suporte técnico da Mactra: (11) 4538.7744 / suporte@mactra.com.br

Químico responsável – CRQ 4462935