CIBRA® Epóxi Estrutural (Cód. Int.: 150255)

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Nome da empresa	Pires do Rio Cibraço
Endereço	Rua Felipe Camarão, 559 - Prosperidade, São Caetano do Sul / SP - Brasil
Telefone para contato	+55 11 4225-9730
E-mail para contato	laboratorio@cibraselantes.com.br
Site	www.cibraflex.com.br

SEÇÃO 2: DESCRIÇÃO DO PRODUTO

CIBRA® Epóxi Estrutural é um adesivo estrutural à base de resina epóxi bicomponente, livre de solventes, de média fluidez. Fácil de aplicar, proporciona alto rendimento e excelente aderência a diversos materiais.

2.1 Principais aplicações
Chumbamento em geral, colagem entre pré-moldados, juntas frias e reparos em arestas, trincas e defeitos superficiais em concreto.

2.2 Limitações
Não adere em nylon, polietileno, polipropileno e PTFE.

SEÇÃO 3: VANTAGENS

- Excelente resistência mecânica à tração e compressão.

- Excelente aderência a superfícies de concreto, madeira, pedras, cerâmicas, aço, ferro, alumínio, entre outros.

- Impermeável.

- Resistente à óleos, graxas, soluções salinas, águas residuais e outras substâncias químicas.

SEÇÃO 4: INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

4.1 Preparo do substrato
Limpar o local e o material, deixando-os secos e livres de qualquer tipo de poeira e oleosidade.

4.2 Aplicação
Adicionar todo o conteúdo do componente B no recipiente do componente A e misturar por 5 minutos, até obter coloração homogênea.

Para chumbamento, aplicar o produto no orifício de fixação, e inserir a estrutura a ser chumbada. Manter a estrutura fixada por 12 horas.

Para colagem de concreto novo em concreto velho, utilizar uma espátula para espalhar o produto, aguarde até que o produto esteja em ponto de “tack”.

Não submeter os materiais / estruturas a grandes esforços por 7 dias, até a cura completa do produto.

CIBRA® - 2018 - Todos os direitos reservados - CIBRA é uma marca registrada da Pires do Rio Cibraço

SEÇÃO 5: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aparência componente A:	Pasta bege
Aparência componente B:	Pasta preta
Aparência após homogeneização (A+B):	Pasta cinza
***Cura completa:**	7 dias
Densidade:	Não disponível
Odor:	Característico
Temperatura para aplicação:	5 - 35ºC
Tempo útil para aplicação:	≥30 minutos
Validade:	12 meses
Viscosidade:	Não disponível

* Considerando temperatura e umidade ambientes: 25,0 ± 1ºC e 50%.

SEÇÃO 6: COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Segredo industrial.

SEÇÃO 7: RENDIMENTO E DESEMPENHO

O rendimento e desempenho do produto dependem das condições de preparação da superfície e do substrato, onde o produto será aplicado e de fatores externos não controlados pela Cibra; como a irregularidade da superfície e substrato, condições climáticas, conhecimentos práticos e técnicos do aplicador, armazenamento correto do produto, entre outros.

SEÇÃO 8: PRECAUÇÕES

Evitar o contato do produto com a pele e os olhos. Em caso de irritação, lavar abundantemente o local com água e consultar um médico.

Manter fora do alcance de crianças e animais.

Demais informações quanto higiene e segurança do trabalho, disposição de resíduos, entre outras, estão presentes na Ficha de Segurança do produto.

Recomenda-se o uso de óculos de segurança e luvas para aplicação do produto.

SEÇÃO 9: ARMAZENAMENTO

Armazenar em local limpo, seco e com boa circulação de ar entre 10ºC e 28ºC, protegido de raios solares e fontes de calor.

CIBRA® - 2018 - Todos os direitos reservados - CIBRA é uma marca registrada da Pires do Rio Cibraço