CIBRAFlex® PU Construção Branco

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

CIBRAFlex® PU Construção Branco é um selante de poliuretano híbrido monocomponente, livre de solventes, que cura com a umidade do ar, formando juntas flexíveis e resistentes. Possui excelente adesão a diversos materiais, sendo ideal para vedações em geral e juntas de dilatação. Não forma fungos, resiste a intempéries e variações de temperatura de -20ºC à 90ºC.

2.1 Principais aplicações

Colagens leves e vedação de juntas nos mais variados materiais da construção civil, como: alvenaria, cerâmica, concreto, fibra, granito, madeira, mármore, metal, pré-moldado, vidro, entre outros.

2.2 Limitações

Não adere nos substratos: polipropileno, polietileno, poliamida, poliacrilato e poliuretano.

Não é indicado para colagens estruturais, aplicações em contato com alimentos e superfícies em contato com produtos químicos agressivos.

SEÇÃO 3: VANTAGENS

- Aceita pintura (mediante testes).
- Adere em ampla gama de substratos.
- Adere em superfícies úmidas.
- Baixa emissão de compostos orgânicos voláteis.
- Impermeável após cura completa.
- Lavável após a cura completa.
- Limita ruídos e vibrações.
- Não escorre.
- Não mancha superfícies.

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

Cortar o bico do cartucho acima da rosca e o bico aplicador no ângulo de 45º. Rosquear o bico aplicador no bico do cartucho e colocar na pistola aplicadora.

Aplicar o produto de maneira uniforme e contínua pela superfície e com o auxílio de uma espátula, realizar o acabamento.

Caso a aplicação seja interrompida, deixe uma pequena quantidade de produto acima do bico do aplicador de forma a vedar a entrada de ar. Para reutilizá-lo, basta cortar o bico, para desobstruí-lo.

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

SEÇÃO 5: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aparência:	Pasta tixotrópica
Alongamento:	100%
Cor:	Branco
Densidade:	1,65 ± 0,05 g/cm³
Dureza:	35 ± 5 shore A
***Formação de película:**	15 ± 5 minutos
Resistência à tração:	0,8 N/mm2
Temperatura para aplicação:	10 - 35ºC
Tixotropia:	Tixotrópico
Validade:	12 meses
***Velocidade de cura:**	2,5 ± 0,5 mm/24h

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

SEÇÃO 6: COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Polímero híbrido com silanos modificados, plastificantes, cargas minerais e aditivos.

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