Silicone Base D'Água Branco – Cód. Int.: 150518

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 95485-7095
E-mail para contato	laboratorio@cibraselantes.com.br
Site	www.cibraflex.com.br

SEÇÃO 2: DESCRIÇÃO DO PRODUTO

CIBRASil® Silicone Base D'Água Branco 360g é um selante monocomponente à base de dispersão acrílica modificada com silicone, desenvolvido para vedação, acabamento e preenchimento de juntas de baixa movimentação em ambientes internos e externos protegidos. Sua formulação apresenta baixo odor, excelente trabalhabilidade e elevada aderência em substratos porosos.

Após a cura completa, forma uma película flexível, resistente à umidade, podendo ser lixada e pintada, proporcionando excelente acabamento estético.

É indicado para aplicações em alvenaria, concreto, reboco, drywall, gesso, madeira, fibrocimento e demais superfícies porosas.

2.1 Principais aplicações

- Vedação de janelas e vitrôs;
- Acabamento entre esquadrias e alvenaria;
- Preenchimento de pequenas fissuras e trincas estáticas;
- Vedação de rodapés e guarnições;
- Acabamentos em drywall;
- Juntas entre elementos pré-fabricados de baixa movimentação;
- Reparos em paredes e superfícies internas;
- Vedação em superfícies de gesso.

SEÇÃO 3: VANTAGENS

- Base d'água.
- Baixo odor.
- Fácil aplicação.
- Fácil acabamento.
- Excelente aderência em superfícies porosas.
- Pode ser lixado após cura.
- Aceita pintura após cura completa.
- Boa flexibilidade.
- Não escorre em aplicações verticais.

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

- Limpeza das ferramentas apenas com água enquanto o produto estiver fresco.
- Excelente resistência aos raios UV.
- Livre de solventes.

SEÇÃO 4: INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

4.1 Preparo do substrato

As superfícies devem estar:

- limpas;
- secas ou levemente úmidas;
- firmes;
- livres de poeira, óleo, graxa, tinta solta, partes friáveis ou qualquer contaminante que prejudique a aderência.

Superfícies muito absorventes podem ser previamente umedecidas.

4.2 Aplicação

Cortar o bico do cartucho no diâmetro desejado.

Aplicar utilizando pistola aplicadora apropriada.

Aplicar continuamente preenchendo toda a junta.

Efetuar o acabamento imediatamente após a aplicação utilizando espátula umedecida ou dedo protegido.

Caso necessário, remover o excesso antes da formação da película.

Após cura completa, o produto poderá ser lixado e pintado.

4.3 Limpeza e descarte

Ferramentas podem ser limpas com água enquanto o produto ainda estiver fresco.

Após a cura, a remoção deverá ser realizada mecanicamente.

Descartar embalagens e resíduos conforme a legislação ambiental vigente.

SEÇÃO 5: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

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

Característica	Especificação
Aparência	Pasta homogênea branca
Cor	Branco
Base química	Dispersão acrílica modificada com silicone
Sistema de cura	Evaporação da água
Tipo de produto	Selante base d'água
Formação de película*	Aproximadamente 15 a 30 minutos
Cura completa*	Aproximadamente 24 horas (cordão de até 3 mm)
Densidade	Aprox. 1,60 ± 0,10 g/cm³
Temperatura de aplicação	+5°C a +40°C
Resistência à temperatura após cura	-20°C a +80°C
Aceita pintura	Sim
Pode ser lixado	Sim
Embalagem	Cartucho 360 g
Código interno	**150518**

*Valores obtidos a 25 ± 2°C e 50 ± 5% de umidade relativa do ar.

SEÇÃO 6: COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Produto formulado à base de:

- Dispersão acrílica;
- Silicone modificado;
- Cargas minerais;
- Pigmentos;
- Aditivos reológicos;
- Conservantes.

As proporções constituem segredo industrial.

SEÇÃO 7: RENDIMENTO E DESEMPENHO

O rendimento varia conforme:

- dimensões da junta;
- regularidade do substrato;
- técnica de aplicação;

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

- desperdícios durante o uso.

Como referência:

Um cartucho de **360 g** pode render aproximadamente:

Dimensão da junta	Rendimento aproximado
5 × 5 mm	14 metros
6 × 6 mm	10 metros
10 × 5 mm	7 metros
10 × 10 mm	3,5 metros

Os valores são aproximados e podem variar conforme as condições de aplicação.

SEÇÃO 8: PRECAUÇÕES

Evitar contato prolongado com pele e olhos.

Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância.

Manter fora do alcance de crianças e animais.

Não ingerir.

Utilizar em ambientes ventilados.

Recomenda-se utilizar:

- Óculos de segurança;
- Luvas de proteção.

Consultar a Ficha de Segurança (FDS) para informações complementares sobre transporte, armazenamento, primeiros socorros e descarte.

SEÇÃO 9: ARMAZENAMENTO

Armazenar na embalagem original, fechada e intacta.

Manter em local:

- limpo;
- seco;
- ventilado;
- protegido da luz solar direta;

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

- protegido contra congelamento.

Temperatura recomendada de armazenamento:

+5°C a +30°C.

Empilhar conforme orientação da embalagem.

Nessas condições, o produto apresenta validade conforme indicada na embalagem, contada a partir da data de fabricação.

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