

CIBRASil® Silicone Neutro 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

CIBRASil® Silicone Neutro Branco é um selante de silicone de cura neutra, fungicida, que cura em temperatura ambiente formando um elastômero durável. Ideal para vedação e selagem em geral. Resiste à intempéries e ao envelhecimento, raios UV e variações de temperatura de -40°C à 150°C.

2.1 Principais aplicações

Vedação de vidro, cerâmica, azulejos, alumínio, pias, cubas, box de vidro, janelas, produtos eletrônicos, entre outros.

2.2 Limitações

Não pode ser utilizado como selante estrutural.

Não adere em materiais alcalinos, superfícies com graxa, plastificantes ou solventes.

Não indicado para aplicações em aquários, policarbonato e locais em contato com alimentos.

SEÇÃO 3: VANTAGENS

- Alta resistência à intempéries.
- Excelente adesão em diversos substratos.
- Fácil aplicação.
- Não escorre.
- Não mancha materiais porosos e metais.
- Pode ser aplicado em áreas internas e externas.
- Pode ser aplicado na horizontal e na vertical.

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 45°. 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.

SEÇÃO 5: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aparência:	Pasta tixotrópica
Alongamento:	240%
Cor:	Branco
Densidade:	0,95 ± 0,05 g/cm ³
Dureza:	16 ± 5 shore A
*Formação de película:	10 ± 5 minutos
Resistência à tração:	0,41 N/mm ²
Temperatura para aplicação:	4 - 50°C
Tixotropia:	Tixotrópico
Validade:	12 meses
*Velocidade de cura:	4,0 ± 0,5 mm/24h

* Considerando temperatura e umidade ambientes: 25,0 ± 1°C 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 10°C e 28°C, protegido de raios solares e fontes de calor.