CIBRAFlex® PU 55 (Cód. Int.: 150493)

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 55 é um selante de poliuretano monocomponente, que cura com a umidade do ar, formando um elastômero de alta resistência. Possui excelente adesão a diversos materiais e substratos, sendo ideal para reparo de para-brisas e vidros automotivos sem utilização de primer.

2.1 Principais aplicações
Reparo, substituição e revisão de produção em para-brisas e vidros automotivos, aplicações técnicas que necessitam de um produto de alto desempenho.

2.2 Limitações
Não indicado para superfícies que contenha óleo, plastificantes ou solventes e substratos com revestimento em processo de descascamento.

SEÇÃO 3: VANTAGENS

- Boa resistência ao envelhecimento.
- Elástico.
- Lavável e impermeável após cura completa.
- Limita ruídos e vibrações.
- Não escorre.
- Alta resistencia mecânica.

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.

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

SEÇÃO 5: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aparência:	Pasta tixotrópica
Alongamento:	350%
Cor:	Preto
Densidade:	1,25 ± 0,05 g/cm³
Dureza:	45 ± 5 shore A
***Formação de película:**	40 ± 20 minutos
Resistência à tração:	3,5 N/mm2
Temperatura para aplicação:	5 - 40ºC
Tixotropia:	Tixotrópico
Viscosidade:	30 ± 10 g/min
Validade:	12 meses
***Velocidade de cura:**	3,0 ± 0,5 mm/24h

* 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.

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

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