

## Polisela PU Calhas

Selante monocomponente indicado para colagem de calhas, rufos e juntas de conexões em alumínio.

## Composição

O Polisela PU Calhas é um selante monocomponente. À base de poliuretano alifático, cargas minerais e aditivos.

## Propriedades

Aparência	Pastosa
Cor	Cinza e Preto
Densidade à 25°C	1,8 ± 0,10 g/cm <sup>3</sup>
Formação de Película	≅ 25 minutos*
Dureza Shore A	35 ± 3,0
Alongamento na Ruptura	≅ 416%*
Tensão de Ruptura	≅ 0,83 N/mm <sup>2</sup> *
Cura do material	3 mm/24 h*
Tempo de cura para pintura	72 horas*
Temperatura ideal de aplicação (°C)	5 - 45
Temperatura de trabalho (°C)	-25 - 80
Resistência UV (ASTM G154)	8850 horas*
Consumo médio	60 g/m linear*

\* Os dados de rendimento e os tempos médios descritos foram levantados mediante testes executados em laboratório com uma condição climática de 25°C e umidade de 50%. Os resultados podem sofrer alterações mediante a forma de aplicação, ferramentas, condições climáticas e da superfície.

## Indicação

- Indicado para colagem, selagem e vedação em telhados, calhas e rufos.
- Colagem de substratos como o aço, alumínio, vidro, aço galvanizado, fibra de vidro, plástico, zinco e materiais cerâmicos.

## Benefícios

- Fácil aplicação;
- Pronto para uso;
- Monocomponente;
- Aceita pintura;
- Isento de Solventes;
- Boa resistência a substâncias químicas e ou/intemperismo e envelhecimento.

## Embalagens

- Cartuchos Plásticos de 400 gramas do Polisela PU Calhas;
- Caixa de Papelão com 12 unidades do Polisela PU Calhas.

## Preparação da Superfície

- A preparação da superfície necessita ser seguida de acordo com a norma ABNT NBR 13245, em que a superfície deve ser limpa antes da aplicação.
- A área necessita estar seca, isenta de pó, gorduras e outras substâncias que comprometam a aderência do produto.
- Caso haja necessidade, antes de aplicar o produto limite a área de aplicação com fita crepe.

## Aplicação do produto

- O Polisela PU Calhas pode ser aplicado com pistola manual ou pneumática.
- Após a preparação da superfície, cortar o bico aplicador em um ângulo de 45° conforme o tamanho e espessura desejada. Colocar o bico no cartucho aplicador e ajustar na pistola. Faça o acabamento e remova a fita crepe.

Observação: Reutilize o produto em até 2 semanas.

## Limpeza

Para uma limpeza com mais facilidade, logo após o uso, recomenda-se limpar as ferramentas utilizadas com um pano limpo com thinner. Após a secagem do produto, somente poderá ser removido mecanicamente.

## Validade

O Polisela PU Calhas possui um prazo de validade de 12 meses, em condições normais do ambiente e desde que a embalagem esteja lacrada.

## Precauções

- É um produto químico e como tal só deve ser manipulado por pessoas capacitadas.
- É de suma importância ler a FDS do produto;
- Armazenar o produto fora do alcance de crianças e animais;
- Não reutilizar as embalagens;
- Estocar em condições secas e protegidos da exposição direta ao sol em temperaturas entre 10°C e 25°C;

### Polisela PU Calhas

---

- É recomendado a utilização de equipamentos de proteção individual (EPI) como luvas, óculos de proteção e roupas de proteção durante o manuseio do produto.