

BARONE SILICONE NEUTRO

SELANTE ADESIVO PARA CONSTRUÇÃO

DESCRIÇÃO

BARONE SILICONE NEUTRO é um produto selante elástico monocomponente com características tixotrópicas e propriedades fungicidas. Desenvolvido para ter uma cura neutra em temperatura ambiente, apenas com a exposição do ar. Pode ser aplicado em diversos substratos (porosos e não porosos) com elevada resistência a variações climáticas, temperatura, umidade e raios UV.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substratos de concreto, cerâmicas, pedras;
- Metais, madeira e vidros;
- Plásticos.

VANTAGENS

- ✓ Fácil aplicação;
- ✓ Não mancha ou corroe o substrato;
- ✓ Altamente flexível;
- ✓ Menor odor para uso em áreas internas;
- ✓ Resistente a raios UV;
- ✓ Possui grande resistência a variações de temperatura;
- ✓ Disponível nas versões transparente e colorido.

PROPRIEDADES TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Densidade	0,9 a 1,0 g/mL
Tempo de cura da película	< 10 minutos
Velocidade de cura	2 a 3 mm/dia
Alongamento até a ruptura	> 500%
Dureza Shore A	20 a 25
Temperatura de aplicação	-40 a 150 °C
Resistência UV	Atende

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

1. PREPARO DO SUBSTRATO

O substrato deve estar curado e livre de matérias ou substâncias que possam prejudicar a aderência do **BARONE SILICONE NEUTRO**, como materiais articulados, óleos, sujeiras, camadas antigas de tinta, entre outros. Recomenda-se a limpeza prévia da superfície com o uso de álcool. Aplicar fita crepe para garantir o melhor acabamento e proteção das áreas de aplicação.

2. APLICAÇÃO

A ponta do tubo de aplicação deve ser cortado em um ângulo de 45 graus na espessura do fio de silicone desejado. Aplicar de forma constante com o uso da pistola de aplicação. No final da aplicação deve-se retirar a fita crepe, anteriormente a secagem superficial do produto. Em caso da

utilização parcial do tubo, deve-se deixar uma pequena quantidade de selante para fora do bico. A retomada de uso deverá ocorrer em no máximo 2 semanas.

CONSUMO

Consumo do **BARONE SILICONE NEUTRO** varia de acordo com a área de aplicação.

COMPOSIÇÃO

Polímero de silicone de cura neutra.

COR

Branco, preto, cinza e transparente.

EMBALAGEM

Cartuchos de 260g (incolor);

Cartuchos de 410g (preto, cinza e branco).

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

18 meses com a embalagem fechada. Manter o produto em embalagens fechadas e originais. Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e arejado em temperatura ambiente sempre que possível (recomendado entre 15°C a 25°C).

LIMPEZA

A limpeza dos equipamentos e materiais deverão ser feitas com o uso de solvente. Caso o material esteja curado é necessário a remoção mecânica.

SAÚDE E SEGURANÇA

Para informações de segurança, consultar a respectiva ficha de informação de segurança de produto químico (FISPQ). Consulte nosso Departamento Técnico Comercial.

DESEMPENHO GRUPO BARONE

As informações disponibilizadas neste documento são baseadas em testes laboratoriais e no conhecimento técnico e experiência do Grupo Barone, podendo variar conforme características de cada obra como temperatura, umidade, etc.

Logo, a responsabilidade do Grupo Barone limita-se à qualidade do produto fornecido e dentro das especificações deste documento técnico.

A manipulação do produto fora das condições citadas neste documento por parte do cliente implicará em sua total responsabilidade por quaisquer danos e prejuízos ocorridos.