

Siloc Silicone Neutro

Silicone de cura neutra.



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Siloc Silicone Neutro é Selador/Adesivo monocomponente, de cura neutra, que a temperatura ambiente se converte em uma borracha flexível através da umidade da atmosfera.

PROPRIEDADES GERAIS

Composição:	Silicone
Cor:	Incolor, Branco, Preto e Cinza
Densidade:	0,98 +/- 0,02 g/cm ³
Sistema de cura:	Umidade do ar
Tempo de formação de película:	20 - 30 minutos (23°C, 50% UR)
Velocidade de secagem:	5mm em 24h (23°C, 50% UR)
Temperatura de aplicação:	5 – 35°C
Tempo total de cura:	24h para espessura de 3mm
Pós Curado	
Resistência a tração (ISO 8339):	0,6 MPa
Alongamento de ruptura (ISO 8339):	200 – 250%
Alongamento de serviço (ISO 11600):	20%
Temperatura de trabalho permanente:	-40 a 130°C
Dureza (ISO 868):	18 – 22 Shore A

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

O **Siloc Silicone Neutro** é um selador/adesivo para uma ampla gama de materiais, utilizado como uso geral. Sua cura neutra não corrói e não mancha as peças metálicas, pedras naturais e mármore. Apresenta excelente aderência, permanecendo flexível por muitos anos. Recomendado para mármore, granitos, pedras naturais, concreto, alvenaria, madeira, alumínio, vidro, esquadrias, policarbonato, borracha e diversos outros materiais. Utilizado para vedar tubulações de PVC e painéis de câmaras frigoríficas.

O **Siloc Silicone Neutro** não libera vapores de ácido acético, possibilitando a utilização em materiais eletrônicos e outros que se oxidam facilmente.

NOTA

Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

Os dados técnicos contidos neste documento estão baseados em nosso conhecimento e experiência presente e não podemos ser responsabilizados por quaisquer erros, imprecisões, omissões ou falhas editoriais que resultam de mudanças tecnológicas ou de investigação entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto é adquirido.

Antes da utilização do produto, o usuário deve realizar todos os testes necessários a fim de garantir que o produto é adequado para aplicação a que se destina. Além disso, todos os usuários devem contatar o vendedor ou o fabricante do produto para obter informações técnicas adicionais sobre o seu uso e manuseio, caso julguem que a informação na sua posse precisa ser esclarecida ou complementada de alguma forma, seja para uso normal ou uma aplicação específica do nosso produto. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo e não é exaustiva. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existentes.

O Produto tem ótima resistência química a água, radiação UV, ácidos e bases diluídas, sabões, detergentes, amônias e demais agentes de limpeza.

APLICAÇÃO

A superfície deve estar limpa, seca e isenta de qualquer resíduo de pó, graxa e umidade. A área em torno da aplicação pode ser protegida com uso de fita crepe, remova a fita imediatamente após a operação de acabamento;
Corte a ponta do tubo na dimensão desejada;
Rosquear o bico aplicador que deve ser cortado à 45° na dimensão compatível com a superfície;
Os cartuchos requerem o uso de pistolas mecânicas ou pneumáticas;
Para seu alisamento utilize uma espátula, esponja ou outro elemento impregnado de detergente. Instruções específicas de aplicação poderão ser solicitadas ao Departamento Técnico.

LIMITAÇÕES

- O produto não é pintável;
- Evitar o contato com combustíveis e solventes;
- Não utilizar para colagens estruturais de vidros, espelhos, etc;
- Não aplicar em superfícies molhadas;
- Não recomendado para uso em aquários.

RENDIMENTO POR CARTUCHO

Rendimento em metros lineares em função ao diâmetro cordão.

Diâmetro do cordão (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Comprimento (m)	95	42	24	14	10	8	5	4	3

ARMAZENAMENTO

O **Siloc Silicone Neutro** é fornecido nas embalagens:

- Cartucho plástico de 280ml/274g

Armazenado na embalagem original, fechada, em ambiente seco, protegida da luz do sol, em temperatura de 10 a 25°C, o **Siloc Silicone Neutro** tem validade de 15 meses a partir da data de fabricação (vide data na embalagem).