

FLEXOSEAL SILICONE ULTRA S701

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

FLEXOSEAL SILICONE PRO S701 é um selante adesivo mono componente, base silicone de cura neutra que se converte em uma borracha flexível e cura com a umidade da atmosfera. É adequado para selagens e aplicações gerais de vedação.

CARACTERÍSTICAS

- Sem cheiro
- Alta aderência
- Permanentemente elástico
- Ótima resistência aos raios UV
- Recomendado para pedras, mármore, superfícies metálicas etc.

INDICAÇÃO

FLEXOSEAL SILICONE PRO S701 é indicado para aplicação em juntas de vedação em áreas internas ou externas. Excelente desempenho para selamento de esquadrias e vidros. Aplicações em superfícies de baixa porosidade como vidro, alumínio, cerâmica e superfícies porosas como madeira tratada. Não corrosivo em superfícies metálicas.

DADOS TÉCNICOS

Aspecto	Pasta
Odor	Característico
Cor	Incolor, Branco e Cinza
Densidade	~1,0 g/cm ³
Tempo de formação de película	7 a 15 minutos (25°C e 50% HR).
Tempo de Cura	3mm/24h (25°C e 50% HR)
Alongamento na Ruptura	>250% (ASTM D412)
Tensão na Ruptura	~1,00 N/mm ² (ASTM D412)

APLICAÇÃO

A superfície deve estar seca, limpa, isenta de pó, resquícios de outros materiais, gorduras e outras substâncias que impeçam a perfeita aderência do produto ao substrato.

Corte a ponta do tubo e do bico aplicador a **45º**. Rosqueie o bico no tubo plástico, instale o tubo no aplicador manual ou pneumático. Aplique o produto diretamente sobre a superfície, certificando-se de que o produto teve contato com ambas as faces de aplicação ou em toda área da junta a ser tratada. Pode ser pintado após 24h.

EMBALAGENS

Cartuchos de 240 gr

GARANTIA E CONSERVAÇÃO

Validade de 12 meses a partir da data de fabricação. Armazenamento inadequado reduz a garantia do produto. Armazenar em local seco e fresco na embalagem original entre 10°C e 25°C.

LIMITAÇÕES

- Não aceita pintura
- Evitar o contato com combustíveis e solventes;
- Não utilizar para colagens estruturais de vidros, espelhos, etc.;
- Não aplicar em superfícies molhadas;
- Não indicado para aplicações em superfícies oxidáveis;
- Não indicado para uso em aquários;
- Para aplicações especiais consulte nosso departamento técnico.

PRECAUÇÕES

- A presença excessiva de umidade sobre o selante antes da cura pode prejudicar esteticamente o acabamento do produto.
- Recomendamos o uso de equipamentos de proteção pessoal adequados (óculos de segurança, luvas de borracha e roupas de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto longe de crianças e animais domésticos. Para mais informações consulte a FISPQ do produto.

NOTAS COMPLEMENTARES

- *Todas as informações aqui contidas são baseadas em testes de laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora do nosso controle.*
- *As informações aqui contidas são disponibilizadas em boa fé, dentro de nossos conhecimentos atuais.*
- *O desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.*
- *Esse boletim substitui e cancela suas versões anteriores e pode ser substituído a qualquer momento, sem necessidade de aviso prévio.*

Versão 2021, dezembro.