

Silicone 350 Aplicações Especiais

1 Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: Silicone 350 Aplicações Especiais

Empresa: Interfix do Brasil Ltda

Endereço: Rod RS 239, 1420 – São José, Novo Hamburgo/RS – CEP: 93352-000

2 Descrição do produto

Silicone 350 Aplicações Especiais é um silicone monocomponente de cura acética sem fungicida, especialmente desenvolvido para uso em aquários e câmaras frigoríficas. Cura com a umidade do ar, é tixotrópico (não escorre) e de fácil aplicação. Atende às especificações de normas alimentícias (FDA).

3 Aplicações Recomendadas

Indicado para as mais diversas aplicações, como: vedação de câmaras frigoríficas, barcos, piscinas, fabricação de aquários, etc. Adere em vidro, alumínio, fibra de vidro, azulejo e materiais não corrosíveis como o aço inoxidável.

4 Especificações do produto

CTM	Propriedades	Especificações
	Sistema de cura	Acética
	Temperatura de aplicação	+5 a +40°C
097B	Densidade média	1,04 g/cm ³
364C	Extrusão	250 – 500 g/min
0155A	Penetração	270 mm/30s
098B	Formação de película	10min (23°C, 50% umidade)
0663A	Tempo de cura	2mm/dia (23°C, 50% umidade)

Propriedades após vulcanização (7 dias)

	Propriedades	Especificações
ASTM 412	Dureza Shore A	18
ASTM 412	Alongamento	350% mínimo
ASTM 412	Resistência a ruptura	12 Kgf/cm ³ mínimo
	Resistência a temperatura	-45 a +204°C

Silicone 350 Aplicações Especiais Página 2 de 2Última revisão: 08/11/12**5 Características**

- Excelente resistência a intempéries, radiação UV, vibração e ozônio;
- Não escorre, podendo ser aplicado em locais suspensos e verticais;
- Permanece flexível por muitos anos.

6 Limitações

Não recomendado para uso em metais corrosíveis, espelhos, vidro laminado, policarbonato e superfícies porosas, como: concreto, mármore e granito.

7 Cores/Embalagens/Estocagem/Durabilidade

Este produto está disponível em caixas com 25 cartuchos de 280g/ 269mL.

Cores: incolor.

Desde que estocado em local seco e fresco, o produto tem validade de 24 meses.