UNIPEGA® ALUZINCO

BOLETIM TÉCNICO

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

Selante de silicone monocomponente cura neutra indicado para vedação de calhas e suas emendas em geral, rufos, telhas e pingadeiras galvanizadas. Também indicado com vedante em juntas de condutores de ar-condicionado e sistema de ventilação industrial. Não oxida os metais. Com propriedades de não escorrimento, cura à temperatura ambiente, permanecendo flexível por muitos anos. Resiste a agentes climáticos, raios UV e variações de temperatura.

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE: A superfície deve estar seca, limpa, livre de pó e óleos. Remover todos os resíduos de materiais, especialmente os que não estão aderidos suficientemente às camadas (lixar, se necessário). Limpar e desengordurar a superfície com álcool isopropílico e a manter seca antes da aplicação. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies. Para melhor acabamento recomenda-se utilizar fita adesiva nas áreas laterais da junta onde não se pretende o contato do produto. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do produto.

MODO DE USO: Aplicar o produto na área desejada e imediatamente fazer o acabamento. No caso de uso de fita adesiva removê-la antes que forme película. Após o uso, deixar uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retirar o tampão. Após aberto reutilizar o produto em até uma semana. Limpar as ferramentas antes da cura. Depois de curado o produto só é removido mecanicamente.

PROPRIEDADES

TESTE	UNIDADE	RESULTADO
Tempo de formação de película	min	6
Taxa de cura	mm/24h	2,0
Densidade	g/cm³	1,51
Dureza	Shore A	30
Tensão de ruptura	MPa	1,4
Alongamento	%	150
Temperatura de aplicação	°C	5 a 35
Resistência à temperatura	°C	-40 / +120

CORES

COR	REFERÊNCIA RAL
CINZA	7037

LIMITAÇÕES

Não aplicar em aquários. Não aplicar em plásticos à base de polietileno, polipropileno, nylon®, acrílico e politetrafluoretileno. Não aplicar em peças que terão contato com alimentos e imersão contínua em meios líquidos. Não aplicar em fachadas de vidro e qualquer adesão estrutural que necessite resistência. Não aceita pintura.

ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. Validade (a partir da data de fabricação): 12 meses.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o diente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. 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. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer diente em potencial ou já existente. **Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).**