

SILICONE ACÉTICO W-MAX



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Compatível com alumínio, vidro, azulejo e superfícies vitrificadas.**
- **Forma uma borracha de alta elasticidade após curado.**
- **Não escorre ao ser aplicado, mesmo em aplicações verticais.**
- **Baixa contração de volume depois de curado.**
- **Possui agente anti fungo e anti mofo. Não escurece.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Linha de limpeza W-Max.**
- **Desengripante W-Max.**
- **Limpa contato W-Max.**
- **Silicone Spray W-Max.**

Descrição do Produto

O Silicone Acético W-Max é o produto ideal para vedações e selagens em diversas aplicações na indústria, construção civil e instalações sanitárias diversas. É um produto monocomponente de cura acética, alta elasticidade e baixo módulo, de alta tixotropia sendo utilizado em aplicações verticais sem escorrer, com excelente capacidade de adesão em alumínio pintado ou anodizado, vidros, azulejos e superfícies vitrificadas como louças e sanitários.

O produto vulcaniza em contato com o ar e a umidade, criando um isolamento perfeito contra a chuva, temperaturas negativas (-40°C) ou altas (+100°C), raios U.V., conservando-se permanentemente elástico e não alterando sua cor inicial devido a grande carga de agentes anti-fungo e anti-mofo.

Características

- Produto monocomponente pronto para uso.
- Alta tixotropia. Não escorre.
- Vedante de uso geral.
- Possui flexibilidade permanente.
- Resistente aos raios U.V.; uso interno e externo.
- Baixíssimo índice de contração. Mantém suas dimensões após curado.
- Possui agentes anti-fungo e anti-mofo. Não escurece.

Aplicações

- Vedação e juntas de box de banheiro, louça sanitária, pia, armário de cozinhas, caixilho em esquadria de alumínio, vidro comum e vidro temperado.
- Compatível com diferentes materiais como alumínio vidro, tecido, cerâmica, vidro, azulejo, superfícies vitrificadas, plástico (exceto elastômeros orgânicos como: EPDM, APTK e neoprene), madeira etc.

Restrições de uso

- Não indicado para vedação de aquários.
- Não indicado para vidros laminados (espelhos) ou estruturais.
- Não indicado para substratos suscetíveis à oxidação uma vez que libera ácidos acéticos durante sua cura e também sobre mármore, granito, concreto, cimento e argamassas.
- Não indicado para aplicação sujeita a imersão contínua em água.
- Não indicado para aplicação em superfícies a serem pintadas posteriormente.
- Não indicado para aplicação sobre ou em conjunto com solventes ou outros tipos de plastificantes com prejuízo de seu processo de cura, aderência ou descoloração do silicone, por exemplo: revestimento ou selantes de base betuminosa.

SILICONE ACÉTICO W-MAX

Modo de usar

- As superfícies devem estar limpas, secas e desengorduradas.
- Pinturas, restos de cimentos e outras partículas devem ser removidas.
- Aplique uma fita crepe na lateral das juntas como facilitador de acabamento e para isolar os locais onde o produto não deva entrar em contato.
- Superfícies de borracha devem ser lixadas e em seguida limpas.
- Aplicar o produto em temperaturas entre +5°C e +40°C.
- Corte o bico da bisnaga e rosqueie o bico aplicador.
- Corte o bico aplicador, recomenda-se que este corte seja realizado a 45°C, no diâmetro necessário para vedação da junta.
- Acople o cartucho na pistola aplicadora (vendida separadamente). Para a aplicação da Bisnaga de 50grs, a extrusão do produto deve ser feita manualmente.
- Aplique o produto, certificando-se de que exista uma continuidade e uniformidade no cordão aplicado.
- Realize o acabamento necessário com o auxílio de uma espátula (vendida separadamente) e remova a fita crepe ainda com o produto úmido.
- A cura se processa de fora para dentro, havendo formação de pele dentro de 25 minutos, secando 4mm a cada 24 horas e com cura total após 21 dias da aplicação. Estes períodos são baseados em uma temperatura de 25°C e umidade relativa do ar de 50%.

Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após a utilização total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site www.wurth.com.br/produtos.

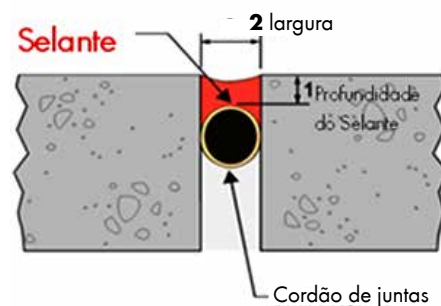
Informações adicionais

- A dimensão da junta deve ser calculada para suportar a movimentação do selante. Regra geral, a largura mínima da junta deve ser de 6mm. Para juntas entre 6mm e 12mm de largura, a profundidade da junta (zona de contato da junta com o substrato) recomendada é de 12mm.
- Para juntas com largura superior a 12mm, deverá ser observada a regra 2:1 (largura=2 x profundidade) até uma profundidade máxima de 10mm.
- Para juntas com larguras superiores a 25mm, devem consultar os serviços técnicos da Wurth do Brasil.
- O uso de um cordão de juntas (em espessura de polietileno) numa junta, proporciona as seguintes vantagens:
 - Garante correta profundidade da junta.
 - Cria uma forma regular em toda a junta.
 - Evita o contrato tri-pontual da junta.

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.

Condições de armazenamento e prazo de validade

- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo os destinados à animais.
- Armazene longe de fontes de calor.
- Não armazenar em local úmido e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 18 meses a partir da data de fabricação.



Dados técnicos

	50g	280ml
Estado físico	Pastoso	Pastoso
Cor	Incolor e branco	Incolor, branco, cinza e preto
Odor	Acético	Acético
Tempo de formação de pele	5 - 10min	25 min
Tempo de cura total a 23°C e 50% de umidade relativa do ar	3min/dia	21 dias
Dureza Shore A	27	18
Tensão de ruptura	0,40Mpa	0,36Mpa
Máxima elongação	375%	150%
Densidade do produto diluído a 25°C	0,97 g/ml	0,98 g/ml
Temperatura de aplicação	+4°C a +40°C	+4°C a +40°C
Resistência a temperatura após curado	-40°C a +90°C	-40°C a +100°C
Solubilidade	Insolúvel em água	Insolúvel em água

Para mais informações, por favor contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Cor	Conteúdo	Caixa	Código
12 unidades	Incolor	50g	Blister	5986 318 011
	Branco			5986 318 012
24 unidades	Incolor	50g	Caixa Colmeia	5986 318 021
	Branco			5986 318 022
25 unidades	Incolor	270ml	Caixa	5986 318 263
	Branco			5986 318 262
	Cinza			5986 318 261
	Preto			5986 318 264