SILICONE NEUTRO MULTIÚSO



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Não possui odor forte.**
- **Antifúngico e antimofo: não escurece com o tempo.**
- **Alta viscosidade: não escorre.**
- **Resistente aos raios UV e às intempéries.**
- **Contração volumétrica muito baixa.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Aplicador manual de silicone.**
- **Desengraxante universal ECO-W.**
- **Fita de mascaramento (tipo crepe).**
- **Aplicador de selantes a bateria.**

Descrição do Produto

O Silicone Neutro Multiúso é um selante monocomponente de cura neutra e baixo odor. O produto cura à temperatura ambiente, utilizando a umidade presente no ar, resistente aos raios UV, com baixo índice de contração após a cura. Possui alta elasticidade, baixo módulo que acompanha as movimentações de juntas com flexibilidade permanente e forte adesão a substratos lisos e porosos. Isso garante uma vedação de qualidade e durável. Contém fungicida em sua formulação, o que previne o aparecimento de mofo.

Características

- Possui ação antifúngica e antimofo, e não escurece com o passar do tempo.
- Baixo odor
- Selante de baixo módulo, acompanha movimentação de juntas.
- Alta viscosidade, não escorre em aplicações verticais.
- Alta resistência aos raios UV e às intempéries.
- Índice de contração volumétrica muito baixo após a cura.
- Não danifica substratos metálicos nem cimentícios.
- Excelente adesão a diversos materiais.

Aplicações

- Indicado para aplicações em superfícies lisas ou porosas, com ou sem pintura, tais como azulejos, vidros comuns e temperados, alvenaria, concreto, madeira, pedra natural, pedra sintética, materiais cerâmicos, entre outros.
- Vedação de juntas em lavatórios sanitários e pias.
- Junta de vedação para janelas e portas com caixilhos de madeira, alumínio e aros revestidos.
- Vedação e reparo de juntas defeituosas submetidas a altos níveis de movimentação.
- Vedação de juntas em painéis de cimento pré-fabricado, sistemas de isolamento e acabamento exterior, juntas de divisórias e fachadas, pavimentos de pedra e demais juntas em construções.
- Compatível com alvenaria, concreto, tijolo, blocos, cimento pré-fabricado, madeira natural, envernizada ou pintada, aço, aço inoxidável, ferro, latão, bronze e cobre.

SILICONE NEUTRO MULTIÚSO

Modo de usar

- As superfícies a serem seladas devem estar limpas, secas e livres de gordura. Pintura, restos de concreto/cimento e outras partículas de pó devem ser removidos antes da aplicação.
- Recomenda-se limpar as áreas a serem seladas com produtos de limpeza compatíveis com os substratos.
- Não use detergente nem sabão para essa limpeza.
- Aplicar o produto em temperaturas entre 5°C e 40°C.
- Corte o bico da embalagem, enrosque a ponta aplicadora e corte-a conforme a largura desejada da junta.
- É necessário utilizar uma pistola aplicadora (não inclusa) para aplicar o produto.
- O tempo de cura pode ser maior quando aplicado em baixas temperaturas, com pouca umidade, maior espessura do cordão ou em locais com pouca circulação de ar.
- Após a aplicação, o produto pode receber acabamento com o auxílio de uma espátula.

Restrições de uso

- Não utilizar para a vedação de aquários.
- Não utilizar em vidros laminados (espelhos) ou estruturais.
- Não utilizar em superfícies que serão pintadas posteriormente.
- Não aplicar em áreas submetidas à imersão contínua em água.
- Não se recomenda aplicar sobre ou junto com solventes ou outros tipos de plastificantes, pois isso pode afetar o processo de cura, a adesão ou causar descoloração do silicone – por exemplo: revestimentos ou selantes à base de betume.
- Não indicado para superfícies em contato com alimentos ou água potável.
- Não indicado para vedação de superfícies de polietileno, polipropileno, ABS e acrílico.
- Não indicado para uso em pedras naturais

Qtde. embalagem	Cor	Conteúdo	Código
01 unidade	Incolor	280mL / 274g	**0892 538 665**
	Preto	280mL/ 423g	**0892 538 153**
	Branco		**0892 538 151**
	Cinza		**0892 538 152**

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

Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após o uso 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.

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 a animais.
- Armazene longe de fontes de calor.
- Não armazenar em local úmido e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 12 meses a partir da data de fabricação.

Informações adicionais

- A dimensão da junta deve ser calculada para suportar o movimento do selante.
- Como regra geral, a largura mínima da junta deve ser de 6 mm.
- Para juntas entre 6 mm e 12 mm de largura, recomenda-se uma profundidade de 12 mm.
- Para juntas com larguras superiores a 12 mm, deve-se aplicar a regra 2:1, onde a largura = 2 e a profundidade = 1, até uma profundidade máxima de 10 mm.
- O uso de cordão de polietileno (cordão de juntas ou tarucel) na junta oferece as seguintes vantagens:
- Garante a profundidade correta da junta;
- Cria uma forma regular em toda a junta;
- Evita o contato triponto da junta.

Dados técnicos

Produto	Incolor	Coloridos
Densidade	0,98 g/cm3	1,51 g/cm3
Escorrimento	Não possui	Não possui
Taxa de extrusão	870mL/min	670mL/min
Taxa de cura em 24 horas	2,1mm/dia	2,1mm/dia
Tempo de cura nicial	18 à 25 minutos	15 à 20 minutos
Tensão de Ruptura	1,75 N/mm2	1,58N/mm2
Alongamento	393%	462%
Módulo	0,66N/mm2	0,89N/mmm2
Dureza Shore	31	47

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.

AF / EB - 12/02/2026 - F 604468