SILICONE NEUTRO PREMIUM







PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Excelente adesão em superfícies porosas.**
- **Não ataca substratos metálicos ou sensíveis a oxidação.**
- **Ideal para utilização em construção civil.**
- **Produto inodoro.**
- **Possui alta viscosidade, não escorre.**
- **Antifungo e antimofo, não escurece.**
- **Baixíssimo índice de contração, mantém suas dimensões após curado.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Aplicadores Manuais.**
- **Desengraxante Eco-W.**
- **Estilete.**
- **Luvas de Segurança.**

1. Monocomponente - Um produto monocomponente é composto apenas de um produto, sem necessidade alguma de mescla ou mistura. Esses produtos são classificados como pronto para o uso.
2. Cura Neutra - Silicones de cura Neutra são aqueles que, em sua cura, não liberam odor pungente ou gases que podem causar oxidação em metais e superfícies sensíveis.

Descrição do Produto

Silicone monocomponente[1] de cura neutra[2] de alta qualidade e performance, utilizado para vedações em diversas aplicações como vidro, alumínio, azulejo, louças sanitárias superfícies lisas ou vitrificadas, em elementos de construção como madeira, ferro, alvenaria, concreto, cimentos fibrosos, reboco, blocos, tijolos, telhas e quaisquer superfícies porosas. O produto cura em temperatura ambiente com a umidade presente no ar, formando uma junta flexível, permanente e resistente aos raios UV.

Características

- Produto monocomponente, pronto para uso.
- Alta tixotropia, não escorre mesmo quando aplicado na vertical.
- Resistente aos raios UV, não resseca ou amarela.
- Para uso interno e externo.
- Baixíssimo índice de contração, mantém suas dimensões após curado.
- Possui aditivos antifungo e antimofo. Não escurece com o tempo.
- Excelente adesão em uma ampla gama de materiais.
- Excepcional flexibilidade, de até 350%.
- Mantém sua flexibilidade de -40 à +100°C.
- Possui flexibilidade permanente.
- Excelente adesão em superfícies lisas e porosas.
- Não agride a maior parte dos substratos.
- Não possui odor.
- Vedante de uso geral.

Aplicações

- Vedação em juntas contra umidade, sons, poeiras e para efeito estético.
- Para aplicações em superfícies lisas ou porosas, com ou sem pintura, como: alumínio, azulejo, vidros comuns e temperados, juntas sanitárias e pias, elementos de construção madeira, ferro, alvenaria, concreto, cimentos fibrosos, reboco, blocos, tijolos, telhas, entre outros.
- Aplicação exterior e interior.

Restrições de uso

- O produto não aceita pintura, portanto sua utilização em peças a serem pintadas pode gerar contaminação.
- Não utilizar em vidros laminados, espelhos, pedras naturais, mármores e granitos, com risco de manchas e falha de adesão.
- Não utilizar em aquários.
- Não utilizar em elastómeros como EPDM e Neoprene, poderá ocorrer a perda de coloração do produto.
- Não utilizar em aplicações estruturais.
- Não utilizar o produto para colagens.

SILICONE NEUTRO PREMIUM

Modo de usar

- As superfícies a serem vedadas devem estar limpas, secas e desengorduradas. Pinturas, restos de concreto/cimento e outras partículas de pó devem ser removidas antes da aplicação, com risco de falha de vedação.
- É aconselhável limpar as áreas a serem aplicadas com produtos de limpeza compatíveis com os substratos. Não use detergente ou sabão para efetuar essa limpeza.
- Aplicar o produto em superfícies com temperatura entre +5°C e +40°C.
- Corte o bico do tubo, rosqueie a ponta aplicadora cortando esta na medida da largura da junta desejada.
- É necessário o uso de uma pistola aplicadora (não inclusa) para aplicar o produto.
- O tempo de cura do produto pode ser maior quando aplicado a temperaturas baixas, com reduzida umidade, se a espessura do cordão for maior, se houver pouca circulação de ar causada por aplicação em excesso (como uma bola) ou fechamento de perímetro impedindo com isso que a parte interna do produto consiga curar.
- Após aplicação, o produto poderá receber acabamento com auxílio de uma espátula.

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.

Dados técnicos

Estado físico	Pastoso
Cura	Neutra
Odor	Inodoro
Formação de pele (min)	+/- 20
Densidade (g/cm³)	0,98 – 1,37
Dureza Shore A	20
Resistência à tração (N/mm²)	0,7
Alongamento (%)	350
Módulo à 100% (N/mm²)	-
Resistência a temperatura após curado (°C)	-40 à +100

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	Código
25 unidades	Incolor	270ml/265g	**0892 301 251**
	Branco	270ml/370g	**0892 301 252**
	Cinza		**0892 301 253**
	Preto		**0892 301 254**

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.