

# AKKIT 601

## SILICONE SANITÁRIO

- ▶ Ideal para impermeabilizações em espaços húmidos, na zona da cozinha e do quarto de banho.
- ▶ inibidor de fungos ▶ resistente à água ▶ de elasticidade duradoura ▶ forte aderência

### Características do produto

Vedante para juntas à base de silicone, de elasticidade duradoura e misturável com vinagre. Para movimentos das juntas até uma deformação total máx. de 25%. Muito fácil de processar, de cor uniforme e resistente aos raios UV. \*Equipado com fungicida, previne o aparecimento de fungos e bolores no vedante.

### Aplicação

Para impermeabilizações elásticas de juntas em espaço húmidos, por ex. na zona da cozinha e do quarto de banho. Para fechar juntas de união, por exemplo, entre o lavatório e a parede.

### Dados do produto

Cores: transparente e em várias cores  
Formato entregue: cartuchos de 310 ml  
Armazenamento: em local fresco (sem geada) e seco, pode ser armazenado em embalagem fechada durante 18 meses a uma temperatura entre + 5 °C e + 25 °C.

### Dados técnicos

Material de suporte: policiloxalano  
Consistência: pasta estável  
Sistema de endurecimento: polimerização através da humidade do ar  
2) Endurecimento: aprox. 2 mm/24 h.  
2) Formação de pele: aprox. 7 minutos  
Dureza: 25 ± 5 Shore A  
Espessura: 1,03 g/ml (transp.); 1,25 g/ml (colorido)  
Resistência a choques térmicos: - 40 °C a +150 °C  
Módulo de resiliência: > 90 %  
Deformação máxima: 25 %  
Módulo de elasticidade 100 %: 0,40 N/mm<sup>2</sup> (DIN 53504)  
Tensão máxima: 1,60 N/mm<sup>2</sup> (DIN 53504)  
Alongamento após rutura: > 500 % (DIN 53504)  
Alcance: aprox. 12 lfm./cartucho a 5 x 5 mm de dimensão da junta  
Dimensões das juntas: largura mínima: 5 mm  
largura máxima: 30 mm  
profundidade mínima: 5 mm  
recomendado: 2 x profundidade da junta = largura da junta

2) A + 20 °C e 65 % de humidade relativa do ar. Estes valores podem variar devido a fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substrato.



### Processamento

**Método de aplicação:** com pistola manual ou de pressão de ar. Cortar o bocal na transversal de acordo com a largura da junta. Se necessário, colar os bordos da junta. Encher uniformemente a junta com silicone. Alisar as juntas antes da formação de pele (aprox. 7 minutos) com a ajuda de um alisador de juntas e solução saponácea suave. Logo em seguida remover a cola.  
**Opção de reparação:** com os mesmos materiais.  
**Condições de processamento:** temperatura: + 5 °C a + 35 °C  
**Humidade do ar:** > 30 %  
**Bases:** todas as bases convencionais de cozinha e sanitárias, tais como azulejos, vidro, superfícies polidas, esmalte, cerâmica, porcelana, alumínio anodizado, etc. (exceto PE/PP).  
**Preparação da base:** As superfícies aderentes devem estar limpas, sem pó nem gordura. Bases porosas devem ser sujeitas a um pré-tratamento com primário de silicone. Em diversos plásticos (por ex. banheiras em acrílico) as superfícies aderentes devem ser sujeitas a um pré-tratamento com primário de silicone próprio para plásticos. Aconselha-se em primeiro lugar a realização de um teste de aderência em qualquer tipo de base.  
**Produto de limpeza da ferramenta:** terebintina no vedante ainda fresco.  
**Substituição da junta:** Cortar o vedante endurecido com cuidado, em seguida usar removedor de silicone.

### Indicações importantes

Não recobrível. Devido às propriedades acéticas, alguns metais (por ex. cobre, chumbo, zinco, latão) poderão ser agredidos durante o endurecimento do vedante. O silicone sanitário não deve ser usado em aquários, em mármore / pedra natural, em bases betuminosas nem em bases absorventes não tratadas (sem uma primeira demão), por ex. betão, madeira em bruto. O contacto com materiais com plastificante, como por ex. EPDM, APTK, caucho de cloropreno (neopren), butil, tintas de isolamento e plásticos alveolares, deve ser evitado, pois podem ocorrer incompatibilidades, tais como descolorações ou perda de aderência.

### Segurança no trabalho

\*Contém octilisotiazolinona. Não sujeito a identificação. Respeitar as regras de higiene no trabalho. Em caso de contacto com a pele, remover o material e lavar com água e sabão. Manter afastado das crianças. Em caso de contacto com pele sensível poderá causar irritações. Durante a fase de endurecimento do vedante providenciar uma boa ventilação. Informações específicas do produto relativamente à composição, manuseamento, limpeza, respetivas medidas e eliminação encontram-se na ficha de segurança e nas indicações presentes no cartucho.

ED 20120418

NOTA: As presentes informações e o nosso aconselhamento técnico sobre a utilização, transmitidos na forma oral, escrita e por tentativas, fazem-se segundo o nosso melhor conhecimento, embora a sua validade não tenha carácter obrigatório, nem mesmo em relação a eventuais direitos de proteção de terceiros. O aconselhamento não exclui uma verificação pelo próprio das nossas indicações de aconselhamento e dos nossos produtos quanto à sua adequação aos procedimentos e finalidades em questão. A aplicação, utilização e o processamento dos nossos produtos e de os produtos fabricados por si, com base no nosso aconselhamento técnico de utilização, encontram-se fora do nosso controlo e são, por isso, da sua própria responsabilidade. A venda dos nossos produtos realiza-se de acordo com as nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento.

**AkKit**  
Simples. Flexível. Resistente.