



# SILICONE SANITÁRIO

## SILICONE RESISTENTE À ÁGUA PARA APLICAÇÕES SANITÁRIAS



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Selante de silicone permanentemente elástico e resistente à água. Sobre uma base de ácido acético, especificamente adequado para vedações sanitárias. Resistente ao bolor. Rápido, pode ser utilizado após 2 horas \*.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Para a selagem de juntas, fissuras e fendas. Especificamente adequado para aplicações sanitárias e cerâmicas, tais como juntas entre ladrilhos em paredes e pavimentos, em banheiras, cabina de duche, lavatórios, balcão de cozinha, lava-louças e paredes de azulejos. Adere ao vidro transparente, azulejos vidrados, esmalte, metal, madeira e vários materiais sintéticos. Não adequado ao betume, polietileno, polipropileno, PTFE e aquários.

### PROPRIEDADES

- Resistente ao bolor
- Muito rápido
- Permanentemente elástico
- Resistente aos raios UV e a todas as condições meteorológicas
- Resistente à água do mar
- Resistente a temperaturas entre -50 °C e +120 °C
- Resistente a produtos químicos
- Fácil de aplicar
- Excelente colagem sem primário
- Não altera a cor
- Não é pintável

### PREPARAÇÃO

**Condições de trabalho:** Aplicar apenas a temperaturas entre +5 °C e +40 °C.

**Requisitos da superfície:** A superfície deve estar seca, limpa e livre de pó e gordura. Os sintéticos devem ser primeiro rugosos e/ou pré-tratados.

**Tratamento prévio da superfície:** Para um bom resultado, cobrir as arestas da juntas com fita adesiva de mascaramento.

**Ferramentas:** Use uma pistola de vedante para manusear o cartucho.

### APLICAÇÃO

**Cobertura:** Adequado para cerca de 8 a 15 m (dependendo do diâmetro da junta).

#### Instruções de utilização:

Use uma pistola de vedante para manusear o cartucho. Abra o cartucho cortando o aplicador de plástico do lado de cima na parte rosçada. Enrosque o aplicador e chanfre para ter a largura desejada.

Garanta uma largura mínima da junta de 6 mm e máxima de 20 mm. A profundidade da junta depende da largura da mesma. Mantenha uma profundidade de junta de 6 mm até uma largura de 12 mm (a profundidade da junta deve ser metade da largura da junta). Aplique o silicone uniformemente na junta e em 10 minutos alise com o dedo humedecido com uma solução de sabão neutro. Remova a fita adesiva aplicada imediatamente após o alisamento. Após aprox. 15 minutos, forma-se uma película superficial. O silicone curado só pode ser removido mecanicamente.

**Manchas/resíduos:** Remova resíduos ainda húmidos com aguarrás. Após a cura remova os resíduos mecanicamente.

**Pontos a ter em conta:** O silicone endurece sob a influência da humidade. O contacto com a humidade é absolutamente necessário durante a cura.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.



# SILICONE SANITÁRIO

## SILICONE RESISTENTE À ÁGUA PARA APLICAÇÕES SANITÁRIAS

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Elasticidade E-modulus:	0.3 MPa
Base química:	Silicone elastómero
Resistência a produtos químicos:	Very Good
Tempos de endurecimento:	2 mm/24h
Densidade ca.:	0,99 g/cm <sup>3</sup>
Elasticidade:	Muito boa
Alongamento de rutura:	500 %
Capacidade de enchimento:	Muito boa
Ponto de inflamação:	K3 (>55°C)
Dureza (Shore A):	15
Distorção máxima permitida:	12.5 %
Resistência à temperatura mínima:	-30 °C
Resistência à temperatura máxima:	150 °C
Resistência ao bolor:	Muito boa
Resistência à humidade:	Muito boa
Tempo de formação de pele:	15 minutos
Resistência a raios UV:	Muito boa
Viscosidade:	Pastosa

### CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Armazenar devidamente selado num local seco entre +5 °C e +25 °C.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.