

**UHU**

# UHU PRO SILICONE SANITÁRIO

## SELANTE DE SILICONE RESISTENTE À ÁGUA PARA TODAS AS VEDAÇÕES SANITÁRIAS



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Vedante de silicone resistente à água, permanentemente elástico e de alta qualidade à base de ácido acético, específico para vedações sanitárias. Resistente ao bolor e muito rápido, o chuveiro poderá ser utilizado 2 horas depois.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Adequado para vedar juntas, fendas e fissuras em casas de banho, cozinhas, sanitas e chuveiros. Específico para vedações em aplicações sanitárias e cerâmicas, tais como juntas entre azulejos e banheiras, cabinas de duche, lavatórios de casa de banho, balcões de cozinha, lava-loiças e entre paredes de azulejos. Adere a vidro transparente, cerâmica, azulejos, esmalte, metal, madeira e vários materiais sintéticos. Não adere ao betume, polietileno, polipropileno e PTFE.

Não adequado para aquários, acrílico, betume, polietileno (PE), polipropileno (PP) e PTFE.

### PROPRIEDADES

- Resistente ao bolor
- Pode ser utilizado 2 horas depois
- Resistente à água (do mar)
- Resistente a produtos químicos
- Não perde a cor original
- Permanentemente elástico
- Resistente aos raios UV e a todas as condições climáticas
- Resistente a temperaturas entre -50°C e +150°C
- Fácil de aplicar

### PREPARAÇÃO

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

**Requisitos da superfície:** A superfície deve estar seca, limpa e isenta de pó, ferrugem, tinta e gordura. Os materiais sintéticos devem ser previamente desbastados.

**Tratamento prévio da superfície:** Para obter um bom resultado, cobrir os bordos da junta com fita adesiva.

**Ferramentas:** Aplicar o cartucho com uma Power Pistol.

### APLICAÇÃO

**Cobertura:** Conteúdo adequado para aprox. 8 a 15 m (consoante o diâmetro da junta).

#### Instruções de utilização:

Utilizar a pistola de selagem para manusear o cartucho. Abrir o cartucho cortando o bocal de plástico no lado superior, na rosca do parafuso, com uma ferramenta afiada. Aparafusar o bocal e chanfrar na largura pretendida.

Para um bom resultado, aplique fita adesiva ao longo do bordo da junta. Assegure uma largura mínima de junta de 6 mm e uma máxima de 20 mm. A profundidade da junta depende da largura da junta. Mantenha uma profundidade de junta de 6 mm até uma largura de junta de 12 mm. Para além disso, a profundidade da junta deve ser metade da largura da junta. Aplique o vedante uniformemente e alise-o no espaço de 10 minutos com uma solução de sabão suave. Remova a fita adesiva aplicada imediatamente após a aplicação da ferramenta. Após cerca de 15 minutos, forma-se uma película superficial. O vedante de silicone curado só pode ser removido mecanicamente.

**Manchas/resíduos:** Remover imediatamente as nódoas com aguarrás. Após a cura só poderá ser removido 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 vedante pode ser usado após 2 horas, mas não deve ser tocado ou carregado mecanicamente.

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.



# UHU PRO SILICONE SANITÁRIO

SELANTE DE SILICONE RESISTENTE À ÁGUA PARA TODAS AS VEDAÇÕES SANITÁRIAS

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Elasticidade E-modulus:	0.3 MPa
Base química:	Silicone elastómero
Resistência a produtos químicos:	Muito boa
Tempos de endurecimento:	2 mm/24h
Densidade ca.:	0.97 g/cm <sup>3</sup>
Elasticidade:	Muito boa
Alongamento de rutura:	600 %
Capacidade de enchimento:	Muito boa
Ponto de inflamação:	K3 (>55°C)
Dureza (Shore A):	15
Resistência à temperatura mínima:	-40 °C
Resistência à temperatura máxima:	120 °C
Resistência ao bolor:	Muito boa
Resistência à humidade:	Muito boa
Capacidade de pintura:	Nenhuma
Tempo de formação de pele:	15 minutos
Resistência a raios UV:	Muito boa
Viscosidade:	Pastosa
Resistência à água:	Muito boa

## CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Armazenar a embalagem devidamente fechada, num local seco, a uma temperatura 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.