

UHU® VEDANTE SILICONE SANITÁRIOS

VEDANTE DE SILICONE RESISTENTE À ÁGUA, PERMANENTEMENTE ELÁSTICO E DE ALTA QUALIDADE À BASE DE ÁCIDO ACÉTICO,



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 duas horas depois.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

vedar juntas, costuras e fendas na casa de banho, na cozinha, em sanitas e em chuveiros. Específico para vedar aplicações sanitárias e cerâmicas, como juntas entre ladrilhos em paredes e pavimentos, em banheiras, cabines de duche, lavatórios, bancas de cozinha, lava-louças e paredes de azulejo. Adere a vidro transparente, cerâmica, azulejos, esmalte, metais, madeira e vários sintéticos. Não adequada para betume, PE, PP, PTFE, acrílico e aquários.

PROPRIEDADES

- resistente ao bolor
- de rápida acção
- permanentemente elástico
- resistente à água
- resistente às intempéries e aos raios UV
- resistente a temperaturas entre -50 °C e +120 °C
- resistente a químicos
- retém a cor
- facilmente manipulável
- não pode ser pintado

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. Aplique primário nos sintéticos com UHU Silicon Primer. Os materiais sintéticos devem ser primeiramente tornados ásperos.

Tratamento prévio da superfície: As superfícies devem estar secas, limpas e sem pó ou gordura.

Ferramentas: Power Pistol

APLICAÇÃO

Cobertura: 1 cartucho para junta de aprox. 15 metros, junta de 6 x 6 mm.

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 roscada com uma faca afiada. Enrosque o aplicador e chanfre para ter a largura desejada. Para um bom resultado, aplique fita adesiva ao longo do bordo da junta. Corte o cartucho acima da rosca. Enrosque a cânula no cartucho e corte-a na diagonal, de forma a criar uma abertura de, pelo menos, 6 mm Ø. Se necessário, aplique um primário. Utilize uma pistola vedante para dispensar o vedante homogeneamente na junta e trabalhe-o durante 5 a 10 minutos, utilizando uma solução de sabão sem ácidos (utilize um dedo húmido ou uma espátula de alisamento, por exemplo). Remova a fita adesiva imediatamente após alisamento e feche o cartucho. Dez minutos depois, formar-se-á uma película superficial.

Manchas/resíduos: Remova resíduos frescos de vedante com terebintina. Remova resíduos curados de vedante mecanicamente.

Pontos a ter em conta: O chuveiro pode ser utilizado novamente após duas horas (resistente à água). O vedante ainda não curou completamente, portanto, não lhe toque nem lhe aplique carga.

TEMPO DE CURA*

Tempo de formação de pele: aprox. 15 minutos

Tempos de endurecimento: aprox. 2 mm/24 h

* O tempo de cura pode variar dependendo da superfície, qualidade do produto usado, nível de humidade e temperatura ambiente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistência à água: Muito boa

Resistência à temperatura: De -50 °C a +120 °C.

Resistência a raios UV: Muito boa

Resistência ao bolor: Muito boa

Resistência a produtos químicos: Excelente

Capacidade de pintura: Não pode ser pintado

Elasticidade: Muito boa

Capacidade de enchimento: Boa

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Base química: Silicone elastómero

Cor: Branca

Viscosidade: aprox. Pastosa

Densidade: aprox. 0.97 g/cm³

Ponto de inflamação: K3 (>55°C)

Dureza (Shore A): aprox. 15

UHU[®]

VEDANTE SILICONE SANITÁRIOS

VEDANTE DE SILICONE RESISTENTE À ÁGUA, PERMANENTEMENTE ELÁSTICO E DE ALTA QUALIDADE À BASE DE ÁCIDO ACÉTICO,

Elasticidade E-modulus: aprox. 0.3 MPa

Alongamento de rutura: aprox. 600 %

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

A duração de armazenamento é, no mínimo, de 24 meses. Validade limitada após abertura. Guardar devidamente fechado num local fresco e sem gelo.