



SILICONE SANITÁRIO S-100

SELANTE DE SILICONE RESISTENTE À ÁGUA PARA TODAS AS VEDAÇÕES SANITÁRIAS



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Selante de silicone sanitário de alta qualidade, ácido, permanentemente elástico e resistente à água.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Adequado para vedar juntas e fissuras, por exemplo, em banheiras, chuveiros, vasos sanitários e cozinhas. Liga, entre outras coisas, a telhas (vidradas), esmalte, cerâmica, metais diversos (alumínio/aço inoxidável) e vidro. Não é adequado para acrílico, PVC, mármore, pedra natural, betume, PE, PP, PTFE. Em banheiras acrílicas, bases de chuveiro sintéticas e paredes de chuveiro use um selante silicone neutro. Não é adequado para acrílicos, PVC, betume, polietileno, polipropileno e PTFE.

PROPRIEDADES

- Cura muito rápida
- Fácil de aplicar
- Resistente ao bolor
- Permanentemente elástico
- Resistente à água
- Resistente aos raios UV
- Resistente a agentes de limpeza

PREPARAÇÃO

Condições de trabalho: Aplicar 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. Superfícies sintéticas devem primeiro de ser tornadas rugosas.

Tratamento prévio da superfície: Para um bom resultado, cubra as bordas da junta com fita adesiva. Se necessário, evite a colagem de três lados enchendo a junta com uma haste de espuma ou película PE.

APLICAÇÃO

Cobertura: Conteúdo adequado para aprox. 8 a 15 m (dependendo do diâmetro da junta).

Instruções de utilização:

Use uma pistola de selantes para manusear o cartucho. Abra o cartucho cortando a ponta de plástico na parte superior roscada com uma faca afiada. Colocar a ponteira aplicadora e chanfrar na largura desejada.

Garantir uma largura mínima da junta de 6 mm e máxima de 20 mm. A profundidade da junta depende da largura da junta. Manter uma profundidade de junta de 6 mm até uma largura de junta de 12 mm. Além disso, a profundidade da junta deve ser metade da largura da junta. Aplique o selante uniformemente e alise em 10 minutos com uma solução de sabão neutro. Remova a fita adesiva aplicada imediatamente após o alisamento. Após aproximadamente 15 minutos, formar-se-á uma pele superficial. O selante de silicone curado só pode ser removido mecanicamente.

Manchas/resíduos: Remova imediatamente as manchas com aguarrás. O selante curado só pode ser removido mecanicamente ou com um removedor de silicone.

Conselho: Em banheiras acrílicas, bases de chuveiro sintéticas e paredes de chuveiro use um selante silicone neutro.

Pontos a ter em conta: O silicone endurece sob a influência da humidade. O contacto com a humidade é, portanto, absolutamente necessário durante a cura. Considerar uma junta de pelo menos 6 mm de largura. Ao aplicar fita adesiva ao longo das juntas obtêm-se acabamentos completamente lisos, retire a fita imediatamente após o alisamento. O selante é resistente à água após 2 horas, no entanto, não toque ou carregue 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.



SILICONE SANITÁRIO S-100

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 ³
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

Prazo de validade: Pelo menos 24 meses após a produção.

Conservar a embalagem devidamente selada num local seco entre +5°C e +25°C.

Duração de armazenamento limitada após abertura.

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.