



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: | Muito boa |
| Tempos de endurecimento: | 2 mm/24h |
| Densidade ca.: | 0,99 g/cm ³ |
| 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.