



Ficha Técnica

Silicone Sanitário

Silicone acético sanitário.



Descrição do Produto

SILICONE SANITÁRIO é um silicone acético com fungicida, indicado para selagem de juntas em instalações sanitárias. Excelente resistência aos fungos e aos raios UV. Cura em contacto com a humidade atmosférica, formando uma selagem flexível e duradoura.

Vantagens

- ▶ Anti-fungos. Evita o escurecimento precoce da junta.
- ▶ Excelente aderência à generalidade das superfícies, sem necessidade de primário.
- ▶ Ideal para locais com presença regular de humidade.
- ▶ Evita a proliferação de fungos em locais com tendência para o aparecimento de bolor/mofo.

Aplicações

- ▶ Cozinhas, casas-de-banho, chuveiros.
- ▶ Juntas de lavatórios, bancas de cozinha, banheiras, cabines de duche, etc..
- ▶ Áreas industriais onde se pretenda evitar o aparecimento de fungos.
- ▶ Em geral pode ser aplicado, sem necessidade de primário, na selagem de juntas em vidro, superfícies vidradas ou esmaltadas, painéis em epoxy ou poliéster, poliestireno, uPVC, aço inoxidável, alumínio anodizado e madeira.

Limitações

Não recomendado para betão, mármore, chumbo, cobre, aço galvanizado, PE, PP, PTFE, PC, PMMA e superfícies betuminosas. Não indicado para aquários. Pode provocar manchas em pedra e outras superfícies porosas. Silicone Universal não admite pintura. Proteger as faces laterais da junta com fita adesiva para evitar que eventuais pinturas sejam afetadas pelo silicone.

Preparação da Superfície e Acabamento

As superfícies devem encontrar-se bem limpas, secas, desengorduradas e isentas de partículas friáveis. Utilizar o cordão de fundo de junta, no diâmetro adequado, para prevenir a aderência do selante à base da junta. No caso de necessidade de utilização de primário, consultar o guia de selecção de primários e ficha de trabalho TB02-95. São sempre recomendados ensaios prévios de aderência. Acabamento com Zwaluw Finisher. Ver ficha de trabalho TB03-95.

4.52B Silicone Sanitário

última rev. 10/01/2014

Pág. 1/1

Dados Técnicos

Base	acética
Densidade	0,97 g/ml
Extrudabilidade	600 g/min
Escorrimento	< 2mm (ISO 7390)
Capacidade movimento junta	25%
Dureza Shore-A	15° (DIN 53505)
Modulo elasticidade a 100%	0,3 MPa (N/mm ²) (DIN 53504)
Alongamento à rutura	600% (DIN 53504)
Resistência à tração	1,30 MPa (N/mm ²) (DIN 53504)
Resistência à temperatura	-40°C a +120°C (após a cura)
Temperatura de serviço	+5°C a +40°C
Formação de pele	13 min. (+23°C / 55% H.R.)
Velocidade de cura	2mm / 24h (+23°C / 55% H.R.)
Em conformidade com	15651-3: S CLASSE S1

Limpeza

Antes do início da cura: Diretamente com White Spirit ou MEC

Após a cura: Mecanicamente

Mãos: Zwaluw toalhetes ou água e sabão

Cores Disponíveis

Branco e transparente.

Embalagem

Cartuchos de 280ml. Outros tipos de embalagem sob consulta.

Prazo de Validade e Condições de Armazenagem

Armazenar em local seco e fresco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C e abrigado da luz solar. Validade de 18 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada e nas devidas condições de armazenagem.

Segurança

Consultar a ficha de segurança do produto antes de iniciar a aplicação. Ficha de segurança disponível mediante solicitação ou através do site oficial Den Braven.

Garantia/Responsabilidade

Den Braven garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade. As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A Den Braven não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A Den Braven reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.