



FAÇA-VOCÊ-MESMO

a.b.e.® Construction Chemicals
abe® silicone

SELANTE DE SILICONE ACETOXI MULTIUSOS



SELAGEM DENTRO E À VOLTA DA CASA

SILICONES, SELANTES & ADESIVOS

DESCRIÇÃO

abe® silicone multi-purpose sealant é silicone de qualidade superior. É um selante de cura rápida, monocomponente e de alto desempenho com propriedades anti-fungicidas.

USOS

Adequado para uso interior e exterior na maioria das superfícies não porosas incluindo vidro, metal ferroso, porcelana, azulejos cerâmicos, plástico, superfícies pintadas e borracha. Também banho, cozinha, aplicações marítimas e automóveis.

VANTAGENS

- Resistente ao molde
- 25% de movimento articular
- Resistente aos raios UV
- Excelente aderência
- Selo higiênico resistente à água.

PROPRIEDADE	
Gravidade específica	0,96 - 0,97 g/ml
Extrusão	800 g/min
Penetração	270 mm/30 sec
Taxa de cura a 25 °C	2 mm: 1 dia
Tempo de Skinover a 23°C (50% RH)	15 min
Temperatura de Aplicação	5 °C a 40 °C

CORES



PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES

As superfícies devem estar limpas e secas e livres de pó e gordura. Superfícies não porosas, tais como alumínio, vidro e metal deve ser limpo utilizando um solvente adequado para o substrato

MISTURA

Nenhuma

COBERTURA

Depende do tamanho da junta, mas deve fazer aproximadamente 7,7 m por cartucho de 280 ml numa junta de 6 mm x 6 mm.

APLICAÇÃO

A utilização de **abe® dura.®cord** é recomendada como material de apoio. As áreas adjacentes às juntas devem ser mascaradas com fita adesiva para evitar a contaminação e para assegurar uma linha de selagem limpa. A fita adesiva de mascaramento deve ser removida imediatamente após a utilização de ferramentas.

Cortar a ponta do bocal no ângulo requerido. Aplicar **abe® silicone** de uma pistola de calafetagem usando pressão suficiente para assegurar um contacto adequado com os lados da articulação. A superfície da articulação pode ser alisado com um pouco de sabão líquido e água para assegurar um bom contacto entre o vedante e substrato.

PROPRIEDADES FÍSICAS TÍPICAS**2 mm de espessura: S2 campânulas**

Emódulo 100%	0.4 MPa
Resistência à tracção	2.0 MPa
Elongação na pausa	570%
Dureza (Shore A)	17
Deslizamento	Nil
Tolerância ao movimento	+ 25%
Taxa de Cura @ 23 °C e 50% RH	2 mm - 1 dia

LIMPEZA

Ferramentas, escovas e equipamentos de mistura devem ser limpos imediatamente após a utilização e antes do material se ter fixado com **abe@ super escova** de limpeza seguida de lavagem com sabão e água.

PROTECÇÃO / MANUTENÇÃO APÓS A CONCLUSÃO

O **silicone abe@** é resistente aos raios UV. Não deve ser revestido, com qualquer outro material.

EMBALAGEM

280 ml.

MANUSEAMENTO & ARMAZENAMENTO

Vida de prateleira de 24 meses, mas mais curta se em condições extremas. Manter bem fechado num local seco e fresco, na embalagem original.

SAÚDE & SEGURANÇA

abe@ silicone, ao curar, produz ácido acético, e não deve ser permitido em contacto com a pele e os olhos. Evitar a inalação de fumos. Aconselha-se o uso de luvas, protecção dos olhos e máscaras. Os salpicos nos olhos devem ser lavados imediatamente com muita água limpa e aconselhamento médico procurado.

O **silicone abe@ curado** é inerte e inofensivo.