

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

SikaLastomer®-710

Selante Butílico

DADOS TÍPICOS DO PRODUTO (DADOS ADICIONAIS NA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA)

Base química	Butilo
Cor (CQP001-1)	Branco, Cinza, Preto
Densidade (não curado)	1.4 kg/l
Temperatura de aplicação	10 – 35 °C
Tempo de formação de pele (CQP019-1)	10 – 20 minutos ^A
Retração (CQP014-1)	12 %
Temperatura de Serviço (CQP513-3)	-30 – 80 °C
Prazo de vida útil	15 meses ^B

CQP = Procedimento Qualidade Sika ^A 23 °C / 50 % h. r. ^B armazenado (fechado) em local seco entre 5 °C e 30 °C. Proteger da luz solar direta.

DESCRIÇÃO

SikaLastomer®-710 é um selante butílico pastoso, que não "escorre" e, que contém solventes. A cura ocorre por secagem física.

Este produto pode ser usado para a selagem plástica de juntas nos mais variados setores da indústria.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Fácil de aplicar
- Boa aderência a vários substratos
- Boa resistência ao envelhecimento
- Comportamento plástico
- Cura sem calor
- Desmontagem posterior possível

ÁREAS DE APLICAÇÃO

SikaLastomer®-710 é particularmente indicado para vedações plásticas que podem ser facilmente desmontadas.

É usado na indústria automóvel, autocarros, camiões e caravanas. SikaLastomer®-710 apresenta boa aderência com o mínimo de preparação de superfície na maioria dos substratos comuns usados nos mercados mencionados anteriormente.

Este produto é adequado apenas para utilizadores profissionais experientes. Devem ser realizados ensaios em condições reais do processo e materiais adicionais, como fibras e agentes desmoldantes para avaliar e garantir a compatibilidade do material.

RESISTÊNCIA QUÍMICA

SikaLastomer®-710 é geralmente resistente à água doce, água do mar, água de cal, soluções de limpeza aquosas; fraca resistência a combustíveis, óleos minerais, vegetais e gorduras animais.

As informações acima são oferecidas apenas para orientação geral. Na eventualidade de uma potencial exposição química ou térmica, é necessário realizar testes relacionados ao projeto em questão.

MÉTODO DE APLICAÇÃO

Preparação de Superfície

As superfícies devem estar limpas, livres de poeiras, gordura, óleo e água.

Nos casos em que a aderência é crucial, esta deverá ser verificada através de testes nos substratos originais.

Aplicação

Aplicar o selante na junta com uma pistola manual adequada ou pistola de ar comprimido, tendo o cuidado de evitar a criação de bolhas de ar.

Não aplicar a temperaturas abaixo de 10 °C ou acima de 35 °C.

Alisamento e acabamento

Juntas feitas com SikaLastomer®-710 são facilmente trabalhadas (para o alisamento e acabamento) com água e sabão.

Remoção

Em superfícies não porosas, deixe o selante secar e remova-o por arrancamento. Em superfícies porosas, o SikaLastomer®-710 curado apenas pode ser removido mecanicamente.

As mãos e a pele expostas devem ser lavadas de imediato usando Sika® Cleaner-350H ou um agente de limpeza industrial e água. Não usar solventes!

Pintura

SikaLastomer®-710 só pode ser pintado com alguns sistemas de pintura base aquosa. A compatibilidade da pintura deve ser testada através de testes preliminares.

A elasticidade das tintas é, geralmente, menor que a dos selantes. Isto poderá provocar fissuras na área da junta.

INFORMAÇÃO ADICIONAL

As informações aqui fornecidas são apenas para orientação geral. O aconselhamento sobre aplicações específicas está disponível mediante solicitação ao Departamento Técnico da Sika - Indústria.

Cópias dos seguintes documentos estão disponíveis, quando solicitadas:

- Ficha de Dados de Segurança

INFORMAÇÃO DE EMBALAGEM

Cartucho	310 ml
Saco	600 ml
Balde	27 kg
Tambor	250 kg

BASE DOS DADOS DO PRODUTO

Todos os valores apresentados nesta ficha de produto são baseados em testes de laboratório. Os valores medidos podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Os utilizadores devem ler a versão mais atualizada das Fichas de Dados de Segurança (FDS) correspondentes antes de utilizar qualquer produto. As Fichas de Dados de Segurança fornecem informações e recomendações sobre o manuseamento, armazenamento e eliminação segura de produtos químicos e contêm dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros dados relacionados com a segurança.

EXONERAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A informação, e em particular, as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SIKA, são fornecidas de boa fé e baseadas na experiência e conhecimento dos produtos, sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e sempre de acordo com as recomendações da SIKA. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser extraídas desta informação, ou de qualquer recomendação dada por escrito, ou de qualquer outra sugestão fornecida. O produto deve ser testado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. A SIKA reserva o direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser respeitados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da Ficha de Dados específica do produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.