

SikaLastomer[®]-711

Mastique plástico, não secativo, para vedação de juntas de borracha

Dados Técnicos do Produto

Base química	Butil / polibuteno
Cor (CQP ¹) 001-1)	Preto / Cinzento
Densidade (não curado) (CQP 006-4)	1,40 – 1,50 kg/l
Temperatura de aplicação	+10°C a +35°C
Temperatura de serviço (CQP 513-3)	-30°C a +80°C
Conteúdo de sólidos (%)	Mínimo 93%
Escorrimento – 50°C	0 - 1mm
Aplicação	Fácil sem formação de fios
Manchas na pintura	Não afecta os sistemas de pintura
Odor	Nenhum
Tempo de formação de pele (CQP019-1)	Max. 90 min.
Extrusão 20g (bico diâmetro 5 mm, 3 bar e 23 ± 2 °C)	5-10 segundos
Ponto de inflamação	Cerca de 120 °C
Armazenagem (abaixo de 25°C) (CQP 016-1)	18 meses

¹CQP = Procedimento de qualidade Sika

²23°C / 50% H.R.

Descrição

SikaLastomer[®]-711 é um selante com elevada percentagem de sólidos, não secativo, base Butil/polibuteno, modificado com polímeros, isento de amiantos, não sendo classificado como um produto perigoso.

O SikaLastomer[®]-711 é produzido de acordo com as normas de qualidade ISO 9001/14001 e com o programa de actuação responsável.

Vantagens

- Selante butílico 1C
- Permanente adesividade
- Facilidade de aplicação
- Espectro de aderências alargado
- Boa resistência ao envelhecimento e à radiação U.V.
- Produto plástico
- Possibilidade de desmontagem posterior

Campos de aplicação

É indicado na vedação de juntas de borracha EPDM durante o seu processo de fabrico, tanto em OEM como no após-venda automóvel.

O SikaLastomer[®]-711 apresenta excelente adesividade e compatibilidade com borracha EPDM, vidro, sistemas de pintura automóvel, PVC e ABS. É compatível com as normas FIAT Auto 9.55731/ type B.

SikaLastomer[®]-711 tem excelentes propriedades de aplicação quer por pistola quer por bomba, a temperaturas entre 10 a 35°C.

Este produto é adequado para uso apenas por profissionais experientes. Devem ser efectuados testes de aderência com substratos e condições actuais para assegurar compatibilidade.

Industry



Resistência Química

O SikaLastomer®-711 resiste à água doce, água salgada, água canalizada, águas residuais e agentes de limpeza aquosos. Resiste temporariamente a gasolinas, óleos minerais, vegetais e óleos e gorduras animais. Não resiste a ácidos orgânicos, álcool, ácidos minerais concentrados e soluções cáusticas fortes ou diluentes.

Estes dados dão uma ideia sobre as possibilidades de utilização de mastiques e adesivos de base poliuretano. Em qualquer caso de dúvida pedir informação para aplicações mais específicas.

Método de Aplicação

Preparação de superfície:

O SikaLastomer®-711 deve ser aplicado em superfícies limpas, secas e isentas de poeiras, óleo e gordura. Em caso de dúvida recomendamos testes de aderência antes da aplicação.

Aplicação:

Cartucho: Perfurar por corte o topo onde enrosca o bico do cartucho.

Cortar a extremidade do bico de aplicação e aplicar o selante através de uma pistola manual ou pneumática, tendo o cuidado de evitar a criação de bolhas de ar.

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

Balde ou Bidão:

O SikaLastomer®-711 adere sobre a superfície das juntas durante o processo de aplicação por bombagem e o perfil permanece estável.

Rácio bomba recomendado: 55/1

Diâmetro cordão - 4 mm

Vel. aplicação: ± 60 m/min

Acabamento

Cortar com uma espátula de plástico ou madeira o excedente do produto, separando-o dos perfis de borracha. Com a mesma espátula remover todo esse excesso de produto. Limpar finalmente pequenos resíduos com Sika® Remover -208.

Limpeza:

Fácil com diluente tipo white spirit, álcool ou Sika® Remover -208.

Pintura sobre o produto:

Tratando-se de um mastique não secativo, desaconselha-se o seu recobrimento com pinturas.

Outras informações

Cópias da seguinte documentação estão disponíveis sobre consulta - Ficha de Segurança

Embalagem

Cartucho	310 ml
Balde	27 kg
Bidão	270 kg

Valores base

Todos os valores apresentados nesta ficha de produto são baseados em testes de laboratório. Valores obtidos podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controle.

Informação Higiene e Segurança

Para informações e aconselhamento sobre segurança no manuseamento, armazenamento e disposição dos produtos químicos, os utilizadores devem ter em conta as folhas de segurança que contém dados, relativos a segurança, físicos, ecológicos, toxicológicos e outros.

Informação Legal

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, 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 inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. 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 nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que pedida.

Informação adicional disponível em:

www.sika.pt
www.sika.com

Sika Portugal SA
Divisão Indústria
Rua Santarem, 113
4400-292 V.N.Gaia
Portugal
Tel. +351 22 377 69 00
Fax +351 22 377 69 77



Implementado na fábrica de Ovar