

## FICHA TÉCNICA

### SILICONA MULTIUSOS

Selante tixotrópico elástico de silicone ácido oxima monocomponente, retículo em contacto com a humidade.

#### **PROPRIEDADES**

- Temperatura de aplicação +5°C a +40°C
- Resistência à temperatura -40°C a + 150 °C
- Resistência ao envelhecimento
- Resistência às intempéries
- Elevada resistência à radiação UV
- Não amarelece
- Interior/Exterior
- Não atende
- Elasticidade permanente
- Não pode ser pintado

#### **NORMAS / TESTES / CERTIFICADO**

##### Marcado CE

- EN 15651-3 S

#### **APLICAÇÕES**

- Sellado de materiales no porosos
- Sellado vidrio
- Estanqueidad de juntas cerámicas.

#### **INFORMAÇÕES DO PRODUTO**

<b>Apresentação</b>	Cartucho de 280 mL (25uds)
<b>Expiração</b>	12 meses
<b>Cores</b>	Translúcido e branco
<b>Armazenar</b>	Conservar em local fresco e seco entre +5°C a +35°C

#### **INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Todas as superfícies de contacto devem estar limpas e secas, livres de sujidade, gordura e pó. Para uma boa adesão deve-se ter em conta:

##### Selado:

Aplicar com pistola, pneumática ou manual, formando um cordão contínuo e evitando bolsas de ar. De seguida, alise com uma espátula humedecida em água e sabão

##### Dimensão conjunta

A junta deve ser concebida de acordo com a capacidade de movimentação do vedante. Em geral, a junta deve ter uma espessura entre 5 e 25 mm. A relação entre a largura e a profundidade dependerá da largura da junta.

Em geral, para juntas superiores a 10mm, a relação entre a largura e a profundidade deve ser de aproximadamente 2:1 respetivamente.

Para juntas mais pequenas, a proporção deve ser de aproximadamente 1:1.

Largo (mm)	10	15	20	25
Profundidade (mm)	8	8	10	12
Rendimento (m)	3,75	2,5	1,5	1

#### **DESEMPENHO DE VEDAÇÃO**

$L = 280 / (a \cdot p)$

L: comprimento da vedação em m

a: largura da junta em mm

p: profundidade da junta em mm

## DADOS TÉCNICOS

Propriedades	Método	Unidades	Valores
<b>Dureza</b>	DIN 53505	Shore A	14
<b>Deformação permanente</b>		%	20
<b>formação de pele</b>	(25°C/60%HRA)	Minutos	15 ± 2
<b>Hora de reticulação</b>	(3mm/25°C/60% HRA)	Horas	24
<b>Resistência à tracção</b>	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,9 ± 0,2
<b>Alongamento na rotur</b>	ISO 37	%	600
<b>Densidade</b>		g/mL	0,96
<b>Consistência</b>		Pasta tixotrópica	
<b>Módulo 100%</b>	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,17

## ADESÃO

Excelente adesão em:

Materiais vítreos, vitrificados, cerâmicas, azulejos, alumínio anodizado.

Não recomendamos a sua utilização para vedação estrutural de vidros, aquários, montagem de espelhos ou contacto direto com alimentos. Não deve entrar em contacto com metais como o cobre, zinco. Não é compatível com substratos alcalinos como mármore, betão, fibrocimento e argamassa.

## LIMPIEZA

As superfícies onde o vedante é aplicado devem estar secas e limpas de gordura, pó, etc. Para a limpeza recomenda-se a utilização de álcool, MEK ou outro tipo de solvente (recomenda-se testar a compatibilidade do solvente com a superfície a limpar).

Não devem ser utilizados sabões, detergentes ou outros tratamentos aquosos. El sellador en fresco se elimina con disolventes orgánicos.

El sellador curado se elimina aplicando sobre el cordón BRIK-CEN PL-25.

## ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

Pistola de cartucho P-1441

## SEGURANÇA E HIGIENE

Consulte a ficha de dados de segurança do produto para obter mais informações sobre o manuseamento e o armazenamento seguros.

## OBSERVAÇÃO

As informações contidas neste documento e os conselhos recebidos da Quiadsa, tanto verbalmente como por escrito, baseiam-se na nossa experiência e conhecimento atual da nossa gama de produtos (utilizados e armazenados corretamente e dentro da sua vida útil) devem ser considerados um). colaboração sem compromisso. A aplicação do produto está fora do nosso controlo e declinamos qualquer responsabilidade decorrente da utilização indevida. O cliente é responsável por confirmar e avaliar, antes da utilização, através de testes ou testes do produto, se o mesmo é adequado. para o seu fim. A nossa garantia limita-se exclusivamente a garantir a qualidade dos nossos produtos de acordo com os nossos padrões de qualidade. A Quiadsa reserva-se o direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os utilizadores deverão conhecer e utilizar a última versão atualizada das fichas técnicas, a Quiadsa enviá-las-á mediante solicitação ou poderão ser descarregadas do site: [www.quiadsa.com](http://www.quiadsa.com)

## FÁBRICA Y OFICINAS

C/Valdelacueva, s/n 28880 Meco (Madrid)

Tels: +34 902 50 38 39 / +34 91 886 07 51

Fax: +34 91 886 02 72

quiadsa@quiadsa.com