

Silicone Neutro Premium 0% MEKO OXIME



Descrição do Produto

Silicone 0% Meko Oxime, uma solução totalmente inovadora no mercado.

O silicone neutro premium Pecol 0% Meko Oxime, isento de butanona oxime, resulta de uma nova tecnologia, desenvolvida pelo Centro de Investigação e Desenvolvimento Pecol, destacando-se por não possuir efeitos prejudiciais para a saúde e para o meio ambiente.

Produto com excelentes propriedades elásticas resiste perfeitamente aos agentes atmosféricos. Pode ser aplicado nos vários materiais utilizados na indústria, tais como: alumínio acetinado; PVC; Lacados; inox; aço; vidro; betão; cobre, entre outros.

É um produto não corrosivo, inodoro e de cura rápida em contacto com o ar.

Utilizações

O Silicone Neutro Premium No Meko é um produto com excelentes propriedades e com uma excelente compatibilidade de adesão na maioria dos substratos.

- Selagem dos perímetros de aros em alumínio, madeira ou PVC;
- Construção tradicional (juntas de expansão e de estabilidade);
- Adequado para cozinhas e salas de banho. Com ação fungicida e bactericida;
- Pré-fabricações (aros de porta e perfurações de metal);
- Juntas de pavimentação (placas de betão, autoestradas, pistas de aeroportos);
- Junções em autocaravanas;
- Vedações elásticas em aplicações de vidros em aros de alumínio, madeira ou PVC;
- Pré-fabricações pesadas (juntas de painéis em terraços, parapeitos, fachadas de paredes)
- Conduatas de ventilação, passagens de tubos, caleiras e tubagens;

Restrições de uso

- Não é aconselhada a utilização em construções de aquários;
- Não é recomendado para selagem de vidro estrutural;
- Não recomendado para superfícies que estejam continuamente sujeitas à imersão de água;
- O produto não deve ser aplicado em superfícies que venham a ser pintadas. A película da tinta pode acabar por estalar e rachar.

Características

- +50% No Poder de Adesão (Alumínio; PVC; Lacados Acetinaados; Metais; Vidro; Cerâmica; Betão; Cobre);
- +46% Resistência Térmica (Entre os -40° até aos +220°);
- Não corrói os materiais;
- Maior resistência aos raios UV e intempéries;
- Sem odor.



PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ *Melhor poder de agarre do mercado*
- ✓ *+50% Poder de Adesão (Alumínio, lacados, PVC...)*
- ✓ *+46% Resistência Térmica (-40° até +220°)*
- ✓ *Não contém substâncias perigosas na sua composição;*
- ✓ *Isento de solventes ou vapores corrosivos;*
- ✓ *Possui excelentes propriedades elásticas;*
- ✓ *Não corrói os materiais;*

Instruções de uso

As superfícies a vedar têm de estar secas, limpas e desengorduradas. Aplicar o produto com temperaturas entre +5°C e +40°C. Deve ser aplicado em cordões uniformes. Aplicar o produto em áreas bem ventiladas. Ficha de segurança disponível sob pedido.

PRODUTOS ASSOCIADOS

Pistola Silicone

Luvas de Proteção

Calçado de Segurança

Cordão de Juntas

Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Em caso de contacto do produto não vulcanizado com a pele ou olhos, lavar as partes afetadas com água abundante e consultar um médico. Manter longe do alcance das crianças.

O produto curado pode ser manuseado sem riscos para a saúde. O produto fresco pode ser removido dos substratos com um produto de limpeza compatível com o mesmo substrato (exemplo Spray P130). Manter fora do alcance das crianças.

Ficha de segurança disponível sob pedido.

Condições de armazenamento e prazo de validade

Manter os cartuchos fechados em local fresco e seco e com temperaturas compreendidas entre os +5°C e +25°C. A validade do produto é de 12 meses após a data de enchimento, se armazenado nas condições ideais de temperatura.

A armazenagem e o transporte do produto a temperaturas altas, podem reduzir o prazo de validade do mesmo.

Embalagens e informação logística

O produto está disponível em cartuchos de 310ml e é fornecido em caixa de 12 unidades.

Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA

Apartado 3156 - Raso de Paredes

3754-901 — Águeda

✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

Garantia

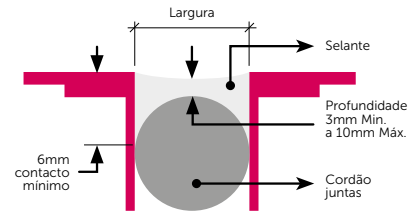
A Pecol responsabiliza-se pelo produto durante o seu período de validade. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

Informação sobre juntas

A dimensão da junta deve ser calculada para suportar a movimentação do selante. Regra geral, a largura mínima da junta deve ser 6mm e a largura máxima de 12mm. Deverá ser observada a regra de 2:1 (largura = 2x a profundidade), até uma profundidade máxima de 10mm. Para juntas com larguras superiores a 25mm, consultar os serviços técnicos da PECOL.

O uso de espuma de polietileno (cordão de juntas) numa junta proporciona as seguintes vantagens:

- Garante a correta profundidade da junta;
- Cria uma forma regular em toda a junta;
- Evita o contacto tri-pontual da junta.



Dados técnicos

1. Produto não curado

Tipo de Selante (Base Química)	Sistema de cura neutra, usando a reticulação Pentanoxime e são 100% livres de MEKO.		
	UNIDADE	NORMA	VALOR
Densidade a +23°C	g/cm ³	UNE-EN ISO 2811-1-2002	0,98 – 1,20

2. Processo de cura

	UNIDADE	NORMA	VALOR
Tempo de formação de película (+20°C / 50%HR)	min	PV 08112	10 +/- 3
Temperatura de aplicação	°C	—	+5°C e +40°C
Velocidade de polimerização (+20°C / 50%HR)	mm/dia	—	2-3

3. Produto curado

	UNIDADE	NORMA	VALOR
Dureza	Shore A	ISO 868	18 - 25
Alongamento na ruptura	%	ASTM D412	> 500
Tensão a 100% de alongamento	N/mm ²	ASTM D412	0,50
Tensão na ruptura	N/mm ²	ISO 527-2	1,1
Resistência a UV (em câmara C-UV)	N/mm ²	ISO 8339	<0,4
Resistência à temperatura	°C	-	-40°C / +220°C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COR	CAPACIDADE	QTD. EMBALAGEM	QTD. PALETE
0020000000189	Silicone Neutro Premium No Meko Pecol	Cinza 7016	310 ml	25 Uni.	936 Uni.
0020000000023	Silicone Neutro Premium No Meko Pecol	Transparente	310 ml	25 Uni.	936 Uni.
0020000000013	Silicone Neutro Premium No Meko Pecol	Branco 9003	310 ml	25 Uni.	936 Uni.
0020000000210	Silicone Neutro Premium No Meko Pecol	Bronze	310 ml	25 Uni.	936 Uni.