

## NO-42 FICHA TÉCNICA



### Descrição do produto

Koby Silicone Neutro NO-42 é um selante de alta qualidade elástico, de baixo módulo utilizado na selagem de juntas, apresentando uma excelente adesão sobre a maioria dos materiais de construção como vidro, alumínio, madeira e PVC. Este produto tem uma excelente resistência aos raios UV e alterações climáticas. Pode ser aplicado em interiores e exteriores.

### Características

- Excelente adesão sobre a maioria dos materiais de construção
- Cura rápida
- Resistente aos raios UV e a condições climáticas adversas
- Não corrosivo- não mancha e não corrói
- Elevada elasticidade
- Grande durabilidade
- Aplicação em interior e exterior
- Não escorre

### Aplicações

Utilizado na selagem de todos os tipos de juntas, incluindo juntas de dilatação. Vedação de caixilharias (alumínio, PVC e metal). Selagem entre sistemas de alumínio e vidro. Apresenta boa aderência aos metais, vidro, cerâmica, azulejo, plásticos, madeira e outros.

### Modo de aplicação

1. As superfícies devem estar limpas, secas, sem poeiras ou gordura;
2. Aplicar fita para proteger as áreas aonde não se quer aplicar o silicone;
3. Cortar o bico do cartucho e da ponteira num ângulo de 45°, no tamanho e espessura desejada. Enroscar a ponteira no cartucho e colocá-lo na pistola aplicadora (pneumática ou manual);
4. Aplicar o silicone na área desejada e fazer o acabamento. Com o auxílio de uma espátula, alisar o produto para um melhor acabamento. O alisamento deve estar terminado, antes de se formar película;
5. **IMPORTANTE:** logo após a aplicação do silicone, remover a fita antes que o silicone comece a formar película.

### Especificações técnicas

Base	Elastómeros	
Aparência	Pasta tixotrópica	
Embalagem	300 ml	
Densidade (23°C)	ISO 1183-1	0,98-1,06 g/ml
Formação de película	23°C/50% RH	8 min
Tempo de cura	23°C/50% RH	2mm/24h
Temp. de aplicação	+5°C a +40°C	
Resistência à temperatura	-40°C a +100°C	
Escoamento	ISO 7390	<2 mm
Alongamento à ruptura	DIN 53504	500%
Módulo 100%	DIN 53504	0,35 N/mm <sup>2</sup>
Resistência à tração	DIN 53504	1,15 Mpa
Dureza Shore-A	ISO 868	22
Validade	12 meses	

\*Os valores apresentados podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e diferentes tipos de substrato.

## Preparação da superfície

Consultar, previamente, a ficha de segurança e técnica, antes de iniciar a aplicação. Aplicar o produto, nas condições de temperatura (ambiente e das superfícies) adequadas, +5°C a +40°C. As superfícies devem estar limpas, sem poeiras ou gordura. Não deverão existir partículas soltas ou que se possam soltar da superfície.

## Limpeza

Após a cura: Mecanicamente  
Mãos: Pasta Lava-Mãos Koby

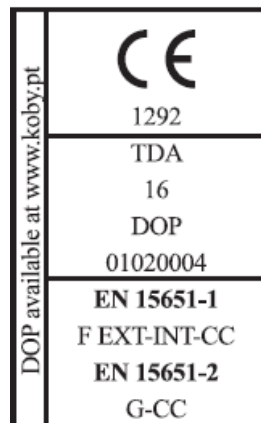
## Cores

- Transparente
- Branco
- Verde 6005
- Verde 6009
- Cinza 7011
- Cinza 7016
- Cinza 7035
- Castanho 8014
- Castanho 8007
- Bronze 8017
- Preto
- Alumínio 9006
- Bordeaux 3005
- Carvalho Dourado
- Inox

## Armazenagem

Armazenar o produto em local fresco e seco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C. O produto apresenta uma validade de 12 meses na embalagem original fechada e conservada nas devidas condições.

## Certificações



## Higiene e Segurança

Consultar, previamente, a ficha de segurança, antes de iniciar a aplicação. Manter fora do alcance das crianças. Ficha de Dados de Segurança do produto disponível mediante pedido.

**Nota legal:** Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As indicações aqui referidas resultam da nossa experiência e estão de acordo com os nossos melhores conhecimentos, mas não assumimos qualquer responsabilidade sobre o seu modo de emprego. A TDA reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos sem aviso prévio. O utilizador é responsável por verificar se as indicações correspondem às suas exigências e de efetuar todos os testes necessários. Recomendamos também, que antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.

Revisão 18/07/2018

Versão 2.2

