

SILICONE NEUTRO

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Silicone Neutro é um silicone de qualidade profissional para aplicações variadas de selagem e vedação de juntas. Este produto cura em contato com a umidade atmosférica criando uma vedação de grande elasticidade e super resistente às variações climáticas e às agressões químicas. O Silicone Neutro foi formulado de acordo com os mais altos padrões de qualidade, contendo aditivos especiais que asseguram uma performance excepcional em materiais mais difíceis como alumínio lacado (material revestido de laca).

2. CARACTERÍSTICAS

- Inodoro;
- Excelente adesão;
- Fungicida;
- Excelente performance em alumínio, cerâmicas, vidro, etc.;
- Cura Rápida;
- Excelente resistência à oxidação, água e raios UV;
- Grande Elasticidade;
- Toxicidade muito reduzida;
- Conserva as suas propriedades durante muito tempo.

3. CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

O produto deve ser armazenado em um período de 12 meses a partir de sua data de fabricação, se estocado nas embalagens originais e intactas, suas propriedades são mantidas inalteradas quando armazenados em local seco e arejado e protegido da ação direta do sol em temperatura entre +5°C e +25°C.

4. RECOMENDAÇÕES DE USO

Este produto pode ser usado em materiais de construção porosos e não porosos, como: vidro, poliéster, epóxi, alumínio e outros metais, betão e tijolo, cerâmica, PVC e outros plásticos (ABS, policarbonatos, poliácridatos, poliestireno, etc.), madeira tratada e pintada, etc. O Silicone Neutro pode ainda ser aplicado em materiais sujeitos a vibrações e em áreas sujeitas a limpezas freqüentes. A sua formulação sanitária assegura resistência ao aparecimento de bolores e fungos, podendo aplicar-se em cozinhas, banheiros e áreas industriais onde se quer evitar o aparecimento de fungos.

5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base	Elastômeros
Consistência	Pastosa
Tipo de cura	Neutra
Formação de película	7 min. (23°C e 55% H.R.)
Taxa de cura	2 mm/24h (23°C e 50% H.R.)
Dureza	Aprox. 20 Shore A (DIN 53505)
Modulo 100%	0,40 MPa (DIN 53504)
Resistência á tração	1,5 MPa (DIN 53504)
Alongamento á ruptura	Aprox. 500% (DIN 53504)
Resistência á temperatura	-50°C a +120°C
Densidade	Aprox. 1.04 g.ml ⁻¹ (depende da cor)
Deformação máxima	25%

- **Cores Disponíveis**

Branco, preto e transparente.

6. DETALHES DA APLICAÇÃO

Aplicar o produto com pistola manual ou pneumática. Este produto não deve ser aplicado com chuva ou umidade excessiva e deve-se evitar o contato com solventes no período de cura. As superfícies devem encontrar-se limpas, secas desengorduradas e isentas de pó. Temperatura de aplicação varia de +5°C a 35°C.

- **DIMENSÃO DAS JUNTAS**

	Máximo	Mínimo
Largura	25 mm	4 mm

- **RENTABILIDADE**

Junta	Juntas por Cartuchos - metros
4 X 6 mm	11
8 X 6 mm	5
12 x 8 mm	3
16 X 10 mm	2

Valores aproximados para cartuchos de 300ml

Ficha de Segurança: disponível sob pedido.

NOTA LEGAL: As informações aqui relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais dentro de sua validade. Algumas informações contidas nesta ficha são apenas estimativas, e podem sofrer variações em decorrência de fatores fora do controle do fabricante. Assim, a Ciser não garante e não assume qualquer responsabilidade quanto a rendimento, desempenho ou quanto a quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso incorreto dos produtos em questão ou das informações contidas nesta Ficha de Produto. As informações contidas nesta ficha de produto estão sujeitas a modificações periódicas, sem prévio aviso.