

Revisão 01

Data: 26/07/2022

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA.**

**Nome do produto:** SELAMAIS ORIGINAL

**Código interno de identificação do produto:** SELAMAIS ORIGINAL

**Nome da empresa:** M. MONTANO SELANTES LTDA.

**Endereço:** Rua Antonio Elias Said, 195 – Vila das Mangueiras –  
Jardinópolis/SP.

**Telefone para contato: (016) 3663-5729**

**Telefone para emergência:** Pró-Química – Brasil 0800-118270  
Bombeiros: 193

**SELAMAIS ORIGINAL**

É um calafetador sintético formulado com polímeros de alta densidade, resinas sintéticas e solventes aromáticos.

É indicado para calafetação de calhas, rufos (metálicos ou de P.V.C.), chapas de alumínio, na indústria de baús, indústria de refrigeração, ar condicionado, etc.

Devido ao seu alto poder de adesão, pode também ser aplicado em certos casos, utilizado como adesivo.

**PROPRIEDADES TÍPICAS:**

Sólidos \_\_\_\_\_ 40 a 50%  
Resistência à ruptura após secagem total \_\_\_\_\_ p.s.i. 2.000  
Dureza SHORE A após secagem total \_\_\_\_\_ 85/90  
**Resistência à temperatura** \_\_\_\_\_ **-50°C a +120°C**  
Densidade \_\_\_\_\_ 0,90/0,95  
Tempo de secagem ao toque \_\_\_\_\_ 60'  
Secagem total \_\_\_\_\_ 24 a 48 horas  
Peso Específico: \_\_\_\_\_ 0,980 +/- 0,020 g/cm<sup>3</sup> ( ME 005 ).

Revisão 01

Data: 26/07/2022

Viscosidade Debitômetro: \_\_\_\_\_ 4 à 5 min ( ME 001 ).  
Teor de sólidos: \_\_\_\_\_ 63 % Mínimo ( ME 006 ).  
Teor de cinzas: \_\_\_\_\_ 1% Máximo ( ME 007 ).  
Aspecto: \_\_\_\_\_ Pasta  
Aceita Pintura c/ tintas Latéx ou a base de solventes, não contem ácido acético.  
Composição: Resinas Sintéticas, elastômeros e solventes  
Embalagens: Tubos de Alumínio.

## CÔRES

Incolor (A01), Cinza(A02), Alumínio (A03), Branco (A04) ou Preto (A05).

## Descrição:

Selante a base de resina sintética e solvente secagem ao ar. Excelente resistência às intempéries e RUV (Raios Ultra Violetas). Tempo de cura 48horas. Depois de seca pode ser pintada.

Após secagem pode ser pintado com tinta à base de solvente ou emulsão.

Em muitos casos substitui com vantagens o Silicone, por apresentar maior força de adesão e coesão e por não oxidar chapas de aço ou ferro.

Para limpeza usar thinner, água rãs ou álcool.

Por ser um produto formulado com solventes orgânicos devem ser usados com certas precauções: como local ventilado e cuidados inerentes a produtos inflamáveis.

## Aplicações:

Utilizado para vedação e fixação de calhas, rufos, toldos, telhados, portas, janelas, tubulações de ar condicionado e refrigeração, reparos automotivos, etc. É ideal para soldagens químicas de metais. É largamente utilizado em escala industrial, substituindo vários tipos de soldas.

## Vantagens:

- Fácil e rápida aplicação;
- Depois de seca poderá ser pintada;
- Excelente resistência às intempéries.

Revisão 01

Data: 26/07/2022

**Cuidados:**

Aplicar em local ventilado. Em caso de ingestão acidental não provoque vômito. Procure um médico imediatamente. Deixe longe do alcance de crianças e animais.

**Validade:**

24 meses a partir da data de fabricação, desde que seja guardado em local fresco e seco, ao abrigo das intempéries.

**Modo de Aplicar:**

**Preparação de superfícies:** As superfícies devem estar limpas, isentas de umidade, oleosidade e de partículas soltas. Para as superfícies de diferentes e específicos substratos recomendamos a realização de testes preliminares.

**Manuseio:** Para tubo de alumínio, coloque o bico plástico aplicador e corte sua ponta de acordo com o tamanho desejado. Aplique o produto utilizando pistolas manuais (de boa qualidade) ou pneumáticas. Diferentemente de outras marcas similares, o Selamais A01, A02, A03, A04 e A05 mantém as suas propriedades originais depois do tubo aberto, desde que após o manuseio o mesmo seja fechado tapando-se a ponta do bico aplicador, deixando sempre cheio de resina sintética o bico aplicador.

**Acabamento e retrabalho:** Devem ser realizados antes do tempo de formação de película do selante. Não utilize solventes sobre a resina sintética mesmo após a cura. Antes de utilizar qualquer produto, faça um teste preliminar de compatibilidade com o selante.

**Pintura:** Selamais A01, A02, A03, A04 e A05, pode ser pintado após o tempo de formação de película. Entretanto, recomendamos que a pintura seja realizada após a cura total do selante, para uma melhor qualidade de acabamento. A dureza e a espessura da camada de tinta vai diminuir a elasticidade da superfície do selante, podendo ocasionar trincas na pintura.

**Remoção de resíduos:** Selamais A01, A02, A03, A04 e A05 não curado pode ser removido das ferramentas e equipamentos utilizando-se alguns solventes orgânicos alifáticos – gasolina, querosene, thinner etc. Após a cura, só poderá ser removido mecanicamente.

Para informações adicionais ou para outras aplicações, favor consultar nosso departamento técnico.