



# SKYCROM UNIPRIMER

Primer Epóxi Universal

Componente A: **1860-1000**

Componente B: 9186-0720

Aspecto: Fosco

Cor: **Branca** – disponível em todas as cores

## Descrição e Características:

Tinta de fundo epóxi multifuncional, bicomponente, curada com poliamida. Sua excelente aderência aperfeiçoa muito seu uso como promotor de aderência para vários tipos de substratos metálicos e não metálicos, também funciona como excelente conversor de esquemas de pintura e nivelador de porosidade devido sua facilidade de lixamento.

### Utilização:

- ✓ Aço carbono, aço Corten e Galvanizado.
- ✓ Azulejos, lajotas e pisos cerâmicos.
- ✓ Alvenaria.
- ✓ Vidros.
- ✓ Fibra de Vidro e PVC.
- ✓ Madeira.
- ✓ Alumínio.

### Instruções para aplicação:

**Preparo do produto:** Agite o conteúdo de cada um dos componentes, vigorosamente, se possível com agitador mecânico. Assegure-se de que todo o líquido esteja homogeneizado. Adicione o componente B ao componente A, atendendo a relação de mistura. Misture lentamente, se possível com batedor pneumático. Adicione o diluente somente depois que a mistura dos dois componentes estiver completa e o tempo de indução de 15 minutos tenha sido respeitado.

### Preparação da superfície:

#### Concreto já existente:

O piso deve passar por um processo de abertura de poros através de: Processo Mecânico: Politriz, Jato abrasivo ou hidrojato, fresa (baixa agressividade), etc. - Processo Químico: Através de produtos químicos ácidos, após essa etapa faça uma limpeza para remoção de partículas soltas, podendo esta ser feita através de um aspirador de pó seguido de uma passagem de pano umedecido com álcool. Outros métodos de limpeza podem ser utilizados desde que o resultado seja o mesmo. O substrato deve estar isento de qualquer material que possa impedir a perfeita aderência do revestimento tais como: óleos, graxas, contaminantes, resíduos ácidos ou bases.

#### Concreto novo:

Neutralizar com solução de ácido muriático 5%, lavar com

água em abundância e deixar secar por 72 horas.

#### Pinturas antigas:

Verificar se a tinta antiga está bem aderida, lixar, remover partes soltas e lavar toda superfície a ser pintada.

#### Madeira:

Deverá estar isenta de poeira, gordura ou outros tipos de contaminantes, lixar, caso necessite maior desempenho, selar a superfície.

#### Galvanizado/alumínio/Fibra de vidro:

Lavar a superfície com detergentes neutros e enxaguar. Passar pano limpo e claro embebido com o próprio diluente para eliminar quaisquer vestígios de umidade. Aguardar secagem e aplicar o produto.

#### Ferrosos:

Desengraxar, desengordurar, remover toda sujeira e utilizar ferramenta mecânica padrão St-3, conforme a **Norma ISO 8501-1**.

### Métodos de aplicação:

#### Pistola Airless:

Pressão 2000 a 2200 Psi; Mangueira ¼" de diâmetro interno; Bico 17 - 21; Filtro malha 60; Diluir se necessário.

#### Pistola Convencional:

Pistola JGA 502/3 Devilbiss; Bico de fluido FX; Capa de ar 704 ou similar; Pressão de atomização 50 Psi; Pressão no tanque 30 Psi; diluir se necessário.

**Trincha:** Usar trincha com 75 a 100 mm de largura para superfícies maiores e com 25 a 38 mm para parafusos, porcas, cordões de solda e retoques.

#### Rolo:

Usar rolo de lã de carneiro com pelo curto ou lã sintética.

#### Condições de Armazenamento:

Conservar o material em lata fechada e ao abrigo das intempéries, e de umidade, sob temperaturas que não ultrapassem 40°C.

#### Outras informações:

Relação de mistura em volume, 4:1.

Sólidos em volume, 42%.

Espessura recomendada por demão, 60 micrometros.

Pot Life, 4horas.

Diluente recomendado, 1000-7100.

Vida útil em estoque, 12 meses.

Endurecedor, Poliamida.

Cura total, 7 dias.