



# SKYSINT DF FS

Esmalte Sintético Fosco

Código do Produto: **2140-1001**

Aspecto: Fosco

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

## Descrição e Características:

Tinta de fundo e acabamento alquídica, dupla função, monocomponente, brilhante, excelente estabilidade e resistência às intempéries. Muito utilizada em indústrias, por possuir qualidade superior à dos esmaltes sintéticos de uso convencional.

### Utilização:

- ✓ Na manutenção de estruturas, bombas, motores, pontes rolantes.
- ✓ Parte externa do costado de tanques ou outros equipamentos expostos em ambientes de baixa e média agressividade.
- ✓ Indústrias Químicas e Petroquímicas.
- ✓ Estruturas Metálicas.

### Aplicação:

Reforce todos os cantos vivos, fendas e cordões de soldas, com trincha, para evitar falhas prematuras nestas áreas. Quando aplicar por pulverização, faça uma sobreposição de 50% de cada passe da pistola, para evitar que fiquem áreas descobertas e desprotegidas, terminando com repasse cruzado. Excessiva diluição da tinta pode afetar a formação e o aspecto do filme e dificultar a obtenção da espessura especificada.

### Instruções para aplicação:

**Preparo do produto:** Misturar a tinta completamente, havendo possibilidade utilizar agitador mecânico. Assegure-se de que todo o líquido esteja homogeneizado. Adicione o diluente se houver necessidade.

## Preparação da superfície:

A superfície deverá estar isenta de pó, óleos ou gorduras e materiais em desagregação. Caso haja oleosidade na superfície use solução desengordurante SKYCLEAN 2000 ou panos limpos embebidos em DILUENTE 2000-7200.

### Métodos de aplicação:

**Pistola Airless:** Pressão 1800 a 2000 Psi; Mangueira ¼" de diâmetro interno; Bico 0,013" - 0,017"; 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 rolos com lã de carneiro 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:

Sólidos em volume, 40%.  
Espessura recomendada por demão, 30 micrometros.  
Diluyente recomendado, 2000-7200.  
Vida útil em estoque, 12 meses.  
Secagem final, 5 dias.