



# PRIMÁRIO

sintético | Anti-corrosivo

## DESCRIÇÃO

Aparelho sintético de secagem rápida. Com excelente poder de enchimento, excelentes propriedades anti corrosivas e boa capacidade de aderência a um conjunto alargado de superfícies ferrosas.

## IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Produto elaborado a partir de uma resina alquídica curta em óleo, pigmentos anticorrosivos, cargas, solventes aromáticos e aditivos micronizados em proporções devidamente equilibrados, nomeadamente Cromato de Zinco e Oxidos de ferro.

## UTILIZAÇÃO

Na indústria metalomecânica, especialmente para superfícies ferrosas em ambientes moderadamente agressivos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor: Cinza e oxido ferro vermelho;

Aspecto da película seca:

Brilho: mate;

Textura: Lisa,

Massa volúmica (Densidade):  $1,15 \pm 0,03 \text{ g/cm}^3$ ;

Viscosidade: Ford 4 /  $80 \pm 10 \text{ s}$ ;

Teor em sólidos em volume: 36%;

Ponto de inflamação:  $23^\circ\text{C}$ ;

Secagem ( $20^\circ\text{C}$  e 65% h.r):

- Superficial: 20 minutos;
- Manipulável: 2 horas;
- Lixagem: 4 horas;
- Duro: 24 horas.

## APLICAÇÃO

### PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

As superfícies devem estar limpas, desengorduras, e sem qualquer tipo de corrosão.

### PROCESSO DE APLICAÇÃO

Este primário poderá ser aplicado com trincha, rolo ou pistola convencional.



## RENDIMENTO TEÓRICO

---

10-12 m<sup>2</sup>/lt.

## ESPESSURA RECOMENDADA

80 a 100 mcrons.

## DILUIÇÃO

---

Usar o nosso DIL-IND-SR.

As proporções de diluição deverão ser realizadas de acordo com o equipamento utilizado na aplicação:

Trincha ou Rolo 10%;

Pistola 15%.

## INTERVALO ENTRE MÃOS

---

4 Horas. Aplicar em duas demãos.

## CONDIÇÕES AMBIENTAIS

---

Para uma boa aplicação a temperatura não seja inferior a 5°C nem superior a 30°C e a humidade relativa entre 50 a 70%. Evitar o vento forte ou canalizado para que a evaporação dos solventes se faça sem rapidez exagerada o que afectará a filmificação e consequentemente vários defeitos.

## ARMAZENAGEM

---

Armazenar durante 24 Meses;

A área de armazenamento deve ser fria e bem ventilada;

Armazene bem longe de fontes de calor ou de ignição;

Manter o produto em embalagens bem fechadas;

Equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado á terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas;

Apresenta uma estabilidade em armazém de um ano em embalagens de origem, cheias e bem fechadas;

A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5 - 40)°C.

## PRECAUÇÕES

---

Evitar o contacto com a pele e os olhos;

Trabalhar em locais bem arejados;

Evitar todo tipo de derrame ou fuga;

Não deixar os recipientes abertos;



Pode ocorrer irritação da pele, olhos e aparelho respiratório;  
No caso de inalação deve retirar a vítima para um local arejado;  
Manter o paciente quente e em repouso e se os sintomas persistirem, chamar o médico;  
No caso de contacto com a pele remover imediatamente o vestiário e o calçado contaminado.  
Lavar a superfície afectada, usando água e sabão.

## PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

---

Consultar Ficha de Segurança do produto.

## NOTA

---

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.