



PRIMÁRIO
sintético | Anti-corrosivo

DESCRIÇÃO

Primário alquídico modificado, formulado com fosfato de zinco e outros pigmentos especiais anticorrosivos, isento de chumbo e cromatos. É adequado para sistemas alquídicos novos ou de manutenção. Tem uma excelente capacidade de lixagem e permite a aplicação em substratos de pintura antigos ou superfícies com pouca preparação.

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

- Primário com boa resistência à corrosão em condições climáticas moderadas.
- Excelente aderência sobre o aço com preparação manual da superfície.
- Secagem rápida.
- Elevado poder molhante.
- Excelente aplicabilidade com pincel, rolo ou spray.
- Pode ser utilizado como primário ignífugo incombustível com classificação B-s2 d0 segundo a norma UNE-EN 13501-1 (antiga M1), para sistemas intumescentes.

UTILIZAÇÃO

- Adequado para superfícies metálicas onde é necessária uma boa proteção contra a corrosão.
- Especialmente indicado para aplicação com, Pistola, pincel ou rolo, em processos de reparação e manutenção.
- Utilizado em todo o tipo de estruturas industriais, construção e obras civis, tanto no interior como no exterior.
- Aplicado na espessura recomendada, como primário para sistemas intumescentes de proteção contra incêndios em estruturas metálicas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor	Cinza e Oxido de Ferro Vermelho
Aspetto da película seca	Mate
Massa volúmica (Densidade)	1,25 ±0,05 g/cm ³
Viscosidade 20°C (Stormer)	120 s em Copo Ford 4
Rendimento Teórico	10 – 12 m ² / Lt
Teor em sólidos em volume	52 %



Secagem (20°C e 65% h.r)	Superficial - 20 minutos Manipulável - 2 horas Lixagem - 4 horas Secagem Total - 24 horas
Diluição	5- 10 % com Diluente Sintético

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

A superfície deve estar seca, limpa e isenta de quaisquer contaminantes.

- Em aço: preparação mínima de acordo com o grau St3. Para um desempenho ótimo, recomenda-se a preparação com jato abrasivo para Sa 2 ou Sa 2 ½ (ISO8501/1).
- Em primários: assegurar que o revestimento está em boas condições; caso contrário, proceder à remoção das áreas danificadas, à preparação da superfície para o grau St 3 e à aplicação de remendos.
- Em superfícies desgastadas pelo tempo, recomenda-se uma lixagem ligeira e a limpeza do pó antes de aplicar o produto.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

O primário é fornecido como um sistema de componente único.

- Agitar mecanicamente até obter um produto homogêneo.
- Se for necessário ajustar a viscosidade, utilizar apenas os diluentes recomendados. Demasiado diluente pode causar flacidez, pelo que se recomenda que o produto esteja a uma temperatura superior a 15 °C. - Providenciar ventilação adequada durante a aplicação, especialmente em espaços fechados, para facilitar a evaporação do solvente e a cura da película.
- Lavar todo o equipamento imediatamente após a aplicação com o solvente de limpeza. Não permitir que o material permaneça nas mangueiras, pistola de pulverização ou equipamento de pulverização.

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

Período máximo : 24 Meses a partir da data de origem

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 o 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 par 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.

