



## FICHA TÉCNICA

### 4.2 À BASE DE SOLVENTE

#### ► Improxy Primário industrial

Primário sintético temporário  
1021 / Versão 4 / 16-01-2024



## DESCRIÇÃO

Imprimação sintética de secagem rápida para manutenção temporal de estruturas metálicas.

## PROPRIEDADES

- Boa aderência sobre substratos ferrosos.
- Secagem rápida.
- Alta opacidade.

## UTILIZAÇÕES

Aplicação em oficina sobre peças metálicas que devem ser armazenadas, protegendo-as temporalmente da oxidação.

## DADOS TÉCNICOS

<b>Aspeto</b>	Mate.
<b>Cor</b>	Avermelhado ou cinzento.
<b>Viscosidade (Brookfield RVT a 20°C). Poises.</b>	80 - 120
<b>Densidade a 20°C (Kg/L)</b>	1.5 - 1.6 ± 0.05
<b>Teor de sólidos % volume</b>	56 - 57
<b>Rendimento</b>	5 - 8 m <sup>2</sup> /Kg
<b>Secagem ao tato</b>	30 min
<b>Repintura</b>	6 - 12 h
<b>Diluyente</b>	D-40, D-10.
<b>Diluição pincel ou rolo</b>	5 - 10 % com D-40
<b>Diluição pistola</b>	10 - 20 com D-10
<b>Limpeza de utensílios e nódoas</b>	Com os solventes mencionados ou solvente de limpeza (D-80)
<b>Compostos Orgânicos Voláteis (COV).</b>	Conteúdo máximo produto 407 g/l

## NORMAS DE APLICAÇÃO

- Agitar o produto até estar perfeitamente homogeneizado.
- As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de pó, gordura, salitre, etc.
- Se já estava pintado, verificar se a tinta anterior está em bom estado e com boa aderência.

## CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

### TEMPERATURA AMBIENTE:

Não aplicar com temperaturas inferiores a 5° C .

### HUMIDADE AMBIENTE:

Não aplicar com uma humidade ambiental superior a 80%.

### CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não é recomendado pintar em tempo chuvoso ou nas horas de calor máximo.



### ► Improxy Primário industrial

Primário sintético temporário

1021 / Versão 4 / 16-01-2024

## PREPARAÇÃO DO SUPORTE

### SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:

#### Ferro e Aço:

- Eliminar a casca proveniente da laminação que possa existir.
- Eliminar os restos de óxido ou de material já oxidado (com jato abrasivo ou através de raspagem e escovagem mecânica ou manual), até deixar a superfície sem óxido.
- Proceder à pintura normal.

### SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

#### Ferro e Aço:

- Se a superfície esmaltada não estiver em condições ótimas, será necessário eliminar o esmalte com DECAPANTE REMOVEDOR DE TINTAS.
- Eliminar a casca proveniente da laminação que possa existir.
- Eliminar os restos de óxido ou de material já oxidado (com jato abrasivo ou através de raspagem e escovagem mecânica ou manual), até deixar a superfície sem óxido.
- Proceder à pintura normal.

## POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de Improxy industrial é feita com pincel, rolo ou pistola.

### ACABAMENTO IMPROXY IMPRIMACIÓN INDUSTRIAL:

- Desempenho: 5 - 8 m<sup>2</sup>/Kg
- Camadas: 1

## SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.

## ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

## ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 24 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5° e 35° C.

## NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os termos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «www.Isaval.es». Todos os dados desta Ficha estão baseados em ensaios de laboratório. As medidas tomadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.