

Fecha de Alta

12-03-2008

Versao

8 - 13/01/2026



FAMILIA PREPARACIONES, FONDOS E IMPR.

LINHA IMPRIMACIONES HIERRO-METALES

### DESCRIÇÃO E TIPO

Imprimação anticorrosiva branca, de dois componentes, à base de acrílicas com dissolvente, reticuladas com isocianatos alifáticos, para aplicar sobre superficies metálicas ferrosas. Suporte ideal para repintar com ACRIPOL + CATALISADOR ACRIPOL.

### USOS

Exterior / Interior

Ferro

Aço

Metal

Metal galvanizado

### PROPRIEDADES

Aplicabilidade ideal

Elasticidade

Resistência a agressões químicas

Poder anti corrosivo

Resistência ao choque

Elevado tempo de vida da mistura

Não forma bolhas

### CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	IMPRIPOLO BLANCO + CATALIZADOR
Proporção de mistura	4 Impripol : 1 Catalizador in volume
Tempo de vida da mistura	8 horas
Acabamento	Semimate
Peso específico	1,39± 0,05 kg/l
Viscosidade	205 +/- 30 SG
Sólidos em volume	53± 1
Sólidos em peso	70± 1
VOC	Cat. j/BD 550/500 (2007/2010): 492,20 g/l
Espessura min. recomendada	Capa seca recomendad
Rendimento aprox. por demão	8-12 m <sup>2</sup> /L
Secagem tacto	15min
Repintado	(20°C HR: 60%): 1-12h
Cores	Branco

### PREPARAÇÃO DO SUPORTE

#### Suportes novos

Novos suportes de metal:

- O suporte deve estar livre de matéria estranha, óxidos e/ou resíduos.

- Aplicar sobre suportes bem desengordurados, sem pó e secos.

- Para obter a máxima proteção, especialmente no ferro e seus derivados, é necessário um pré-tratamento para a remoção de incrustações e manchas de ferrugem, consistindo em jateamento abrasivo do metal até pelo menos o nível da Norma Sueca (SIS 055900) Sa2. Se, devido aos requisitos iniciais de custo, o jateamento abrasivo não for viável, o metal deve ser tratado com um raspador de metal duro e escova de arame ao nível da Norma Sueca (SIS 055900) St3.

Fecha de Alta

12-03-2008

Versao

8 - 13/01/2026

### Restauração e manutenção

Ferro e derivados esmaltados:

- Seguir as regras para novos suportes no que diz respeito à remoção de matéria estranha, desengorduramento, limpeza e presença de óxidos.
- Como é possível existir um defeito de aderência entre as demãos anteriores, geralmente desconhecido pelo aplicador e primário, recomenda-se que as demãos antigas sejam removidas por decapagem, jateamento ou outros meios.

### MÉTODO DE USO

#### Conselhos de aplicação

- Remover os produtos até estarem perfeitamente homogeneizados.
- Misturar nas proporções prescritas e deixar a mistura repousar durante cerca de 5 minutos.
- São recomendadas espessuras totais de revestimento entre 25 e 100 microns, dependendo do efeito protetor desejado.
- Aplicar em suportes limpos e secos, removendo a sujidade com desengordurantes ou detergentes e água limpa.
- Aplicar seguindo as indicações marcadas no quadro de aplicação em anexo.
- Não aplicar o produto a temperaturas extremas ou em superfícies expostas a forte insolação.
- Manter as condições de boa ventilação durante o tempo de secagem.
- Não aplicar com humidade relativa superior a 80%, aplicar a temperaturas superiores a 5°C.
- Se o intervalo máximo recomendado de demão for ultrapassado, lixar para conseguir uma boa aderência entre camadas e verificar se a aderência é a correta. Se não, remova.

#### Diluyente para diluição e limpeza

Diluyente 1410

Metodo de aplicação	Diluição orientativa
Trincha	0-5%
Pistola air less	0-5%
Pistola air mix	5-10%
Pistola aerográfica	5-10%
Turbo de baixa pressão	5-10%

### SISTEMA

#### Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento
<b>Metal</b>			
<b>MAX</b>	Impripol + Catalizador	Impripol + Catalizador	Acripol+Cat
<b>STD</b>		Impripol + Catalizador	Familia 4 (Esmaltes)
<b>Ferro galvanizado</b>			
<b>MAX</b>	Impripol + catalizador	Impripol + Catalizador	acripol + cat
<b>STD</b>	Impripol + catalizador		familia 4 (esmaltes)

### SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o produto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

### NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 24 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5° e 35°C

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Devido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropriada a

Fecha de Alta

12-03-2008

Versao

8 - 13/01/2026

cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

**EMBALAGENS**