

- Boa aplicabilidade
- Secagem rápida
- Bom poder anticorrosivo
- Boa aderência

## 1 DESCRIÇÃO

Primário para metais ferrosos, formulado à base de resinas alquídicas modificadas e pigmentos anticorrosivos isentos de metais pesados.

## 2 USOS TÍPICOS

Protecção de estruturas de ferro.

## 3 CERTIFICADOS/ENSAIOS

“Qualidade do ar interior“ segundo a regulamentação Francesa (Regulamento de 19 Abril 2011 relativo à etiquetagem dos produtos de construção ou de revestimento de paredes e pavimentos e das tintas e vernizes e sobre as suas emissões de poluentes voláteis).	A+
--	----

## 4 CARACTERÍSTICAS

Acabamento:	Mate
Cor:	Cinzenta e castanho
Substrato:	Metais ferrosos
Rendimento prático:	11 a 12 m <sup>2</sup> /L (dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
Processo de aplicação:	Trincha, rolo ou pistola
Tempo secagem: (a 20 °C e 60 % de humidade relativa)	Superficial – ca. 15 minutos Manuseamento – ca. 2 horas
COV (Compostos Orgânicos Voláteis):	Valor limite da UE para este produto (cat. A/i): 500 g/L. Este produto contém no máx. 500 g/L COV (O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos por nós recomendados, e chamamos a atenção para a responsabilidade que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir o que a Directiva 2004/42/CE determina.)
Estabilidade em armazém:	2 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40 °C

## 5 DADOS DE APLICAÇÃO

### 5.1 PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

*Superfícies novas:* Se necessário, proceder à remoção da calamina e da ferrugem, através de lixagem ou escovagem com escova de arame. Limpar a superfície a pintar com um solvente adequado, de modo a ficar isenta de sujidade, óleo, gordura ou outros contaminantes.

*Superfícies anteriormente pintadas:* Remover o revestimento antigo e proceder como para as superfícies novas.

### 5.2 CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura ambiente:	Superior a 5 °C
Humidade relativa:	Inferior a 80 %
Temperatura do suporte:	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho. Não aplicar sobre suportes muito quentes por exposição ao sol.

**Polyprep é uma marca registada da CIN, S.A.**

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à CIN será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.

### 5.3 CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Preparação do produto:	Agitar até homogeneização completa
Diluição:	Trincha e rolo – até 5 % Diluente SR (ref. 42-500) Pistola – ca.10 % Diluente SR (ref. 42-500)
Aplicação:	Aplicar uma demão de Primário Secagem Rápida

### 6 OBSERVAÇÕES

- 1 – Como acabamento pode ser aplicado um esmalte aquoso ou um esmalte alquídico convencional, de acordo com os respectivos boletins técnicos.
- 2 - O material já pintado com primário e a aguardar a aplicação do acabamento, não deve ser exposto ao exterior por períodos que ultrapassem 4 semanas.

### 7 SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.

**Polyprep é uma marca registada da CIN, S.A.**

2 / 2

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A CIN assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela CIN, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à CIN será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.