



REALFIX Ind Com Tintas e Vernizes Ltda.
Rua Paranavaí n. ° 1532 – CP 1072 – Vila Pernetá
CEP 83324-39 Pinhais – Paraná
Fone/Fax: 41 3661-1850 Vendas: 41 3661-1861
www.realfix.com.br realfix.vendas@uol.com.br

BOLETIM TÉCNICO

Produto: Esmalte Alta Temperatura

Apresentação: produto utilizado para acabamento em caldeiras, chaminés, churrasqueira, fornos, lareiras, escapamentos, transformadores, etc., que necessitem de resistência a altas temperaturas. Apresenta fácil aplicação e secagem rápida.

Composição: resina acrílica ou fenólica, silicone, pigmento de alumínio em hidrocarbonetos aromáticos, aguarrás mineral e acetatos.

Preparação da Superfície: remover da superfície todo o resíduo de poeira, graxa, óleo, oxidação, respingo de solda, etc. A remoção pode ser feita através de tratamento químico. Aplicar uma ou duas demãos cruzadas, conforme a necessidade, com intervalo de 10 a 15 minutos entre as demãos.

Especificação Técnica:

Viscosidade Original	15 a 18" CF4
Peso Específico	0,90 a 0,95 g/cm ³
Thinner	10.Z068
Diluição	Conforme necessidade
Sólidos	26 a 31%
Padrão de Cor	Alumínio
Rendimento Teórico	8 a 10 m ² /litro
Secagem ao Toque	10 a 30 min a 25°C
Secagem ao Manuseio	4 horas a 25°C
Secagem Total	Apenas após o aquecimento da peça
Aplicação	Pistola Convencional
Camada Seca	20 a 25 µm
Temperaturas	240°C, 350°C, 600°C descontínuos.

- Precauções:** produto inflamável, evitar inalação de vapores, durante a aplicação recomendamos utilizar equipamentos de proteção individual de segurança. Evitar contato com a pele, mucosa e olhos. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.
- Armazenagem:** manter em local fresco e ventilado para que não ocorram alterações em suas características normais. Manter nas embalagens originais por 12 meses após a data de fabricação.
- Observações:** os valores de rendimento são referenciais e podem variar de acordo com o método de aplicação e condições da superfície.
Para informações adicionais entrar em contato com nosso departamento técnico pelo 41 3661-1850.
- Responsável:** Laboratório de Desenvolvimento

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.