

## POLITHERM 30 NOBAC R LI CINZA MESCLADO 16380 BR

**CÓDIGO:** 10991861

**DESCRIÇÃO / USO:** Recobrimento de peças metálicas para uso interno.

**ATENÇÃO:** O produto, devido às suas características pode apresentar diferenças na tonalidade de cor em função de variações nas condições de aplicação (camada, pressão do ar, vazão do pó, reciclagem, etc). Para minimizar este risco recomenda-se homogeneizar o conteúdo da embalagem antes da utilização da tinta, manter constantes as condições de aplicação e evitar usar tinta recuperada.

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO ELABORADO:

**Resina:** : Poliéster/ Epóxi  
**Peso específico:** :  $1,74 \pm 0,10 \text{ g/cm}^3$   
**Estabilidade:** : 12 meses (máx. 30°C)  
**Informação adicional** : Isento de metais Pesados cfme. Diretiva Rohs 2002/95/CE de 27/01/2003

### CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO:

**Substrato:** : Metais Ferrosos e Não Ferrosos  
**Preparação da superfície:** : Metais Ferrosos: Fosfatização  
 : Metais Não Ferrosos: Cromat. ou Fosfat.\*  
**Condições de cura:** : 10 Minutos a 200 °C\*\*  
**Camada:** : 60 – 80 µm  
**Método de aplicação:** : Pistola Eletrostática

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO APLICADO:

ENSAIO	NORMA	ESPECIFICADO
ADERÊNCIA	WPS-3905	: GR0
BRILHO	WPS-3854	: Conforme padrão
IMPACTO	WPS-4130	: Mínimo 50 kg X cm
FLEXIBILIDADE (m.cônico)	WPS-4856	: Máximo 3 mm

### CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA QUÍMICA \*\*\*

**Salt spray:** : Mínimo 500 h (ASTM B117 – 03)  
**Câmara úmida:** : Mínimo 1000 h (35°C)

\* No caso de fosfatização de Metais Não Ferrosos, consultar a nossa Assistência Técnica.

\*\* Temperatura do metal.

\*\*\* Os testes foram realizados sobre chapa de aço comum desengraxado nas condições de cura e camada específicas para o produto. Os valores podem variar de acordo com o substrato utilizado. Nos testes de resistência química o substrato utilizado foi chapa de aço tratada com fosfato tricatiônico.

**IMPORTANTE:** Na impossibilidade de usar o produto de acordo com as orientações acima, solicitamos contatar nosso Departamento Técnico.

**ESTOCAGEM:** Em locais frescos, secos e cobertos.

#### CÓPIA PARA INFORMAÇÃO

WEG TINTAS LTDA - CNPJ 12.006.058/0001-21

Matriz: Rodovia BR 280, Km 50 - Fone: (+55) (47) 3276-4000 - Fax: (+55) (47) 3276-5500 - CEP 89270-000 - Guaramirim – SC

Filial: INDÚSTRIA DE TINTAS E VERNIZES PAUMAR LTDA – CNPJ 60.621.141/0001-53

Rua Dr. Ulisses Guimarães, 800 - Fone: +55 (11) 4547-6100 – CEP 09372-050 - Mauá – SP

EMERGÊNCIA: (+55) (11) 5012-5311 - E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

Página 1 de 1