

POLITHERM 46 WF R LI CINZA ESCURO ANODIZADO 11132 UF

CÓDIGO: 13325171

DESCRIÇÃO / USO: Recobrimento de peças metálicas para uso externo.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO ELABORADO:

| | |
|------------------------------|---|
| Resina: | Poliéster |
| Peso específico: | 1,46 ± 0,10 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 | WPS-3905 | ESPECIFICADO |
|--------------------------|----------|---------------------|
| ADERÊNCIA | WPS-3854 | : GR 0 |
| BRILHO | WPS-4130 | : 12 - 16 UB |
| IMPACTO | WPS-4856 | : Mínimo 50 Kg X cm |
| FLEXIBILIDADE (m.cônico) | WPS-3905 | : 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.

*** Nos testes de resistência química o substrato utilizado foi chapa de aço tratada com fosfato tricatiónico. Os testes de resistência mecânica 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.

IMPORTANTE: Esta tinta, quando adequadamente aplicada e curada, é apropriada para o uso de adesivos e selantes. No entanto, devido aos diferentes produtos existentes no mercado, é necessária a realização prévia de testes por parte do usuário com o objetivo de selecionar o adesivo e/ou selante mais adequado.

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 - Guarumirim – SC

Filial: PAUMAR S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO – CNPJ 60.621.141/0001-53

Rua Dr. Ulysses Guimarães, 918 - Fone: +55 (11) 4547-6100 – CEP 09372-050 - Mauá – SP

EMERGÊNCIA: (+55) 0800 720 8000 - E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

Página 1 de 1