

**POLITHERM 26 R LI BRANCO GLOBAL WHITE 64471 BR**

CÓDIGO: 12828039

**DESCRIÇÃO / USO:****CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO ELABORADO:**

|                       |                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Resina:               | Poliéster                                                             |
| Peso específico:      | 1,72 ± 0,10 g/cm <sup>3</sup>                                         |
| 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<br>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 | Mínimo 90 UB      |
| 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.

\*\*\* Nos testes de resistência química o substrato utilizado foi chapa de aço tratada com fosfato tricatiônico. 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 - Guaramirim – 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](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)