

## POLITHERM 26 R LI BLANCO GLOBALWHITE 64470 BR

**CÓDIGO:** 10005822

**DESCRIPCIÓN / USO:** Recubrimiento de piezas metálicas para uso externo.

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ELABORADO:**

|                               |                                                                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Resina:</b>                | Poliéster                                                                             |
| <b>Peso específico:</b>       | 1,65 ± 0,10 g/cm <sup>3</sup>                                                         |
| <b>Estabilidad:</b>           | 12 meses (máx. 30°C)                                                                  |
| <b>Información adicional:</b> | No contiene metales pesados de acuerdo con la Directiva RoHS 2002/95/CE de 27/01/2003 |

**CARACTERÍSTICAS DE LA APLICACIÓN:**

|                                  |                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Substrato:</b>                | Metales Ferrosos y No Ferrosos                                                           |
| <b>Preparación la superficie</b> | Metales Ferrosos : Fosfatización<br>Metales No Ferrosos: Cromatización o fosfatización.* |
| <b>Condiciones del curado</b>    | 10 Minutos a 200 °C**                                                                    |
| <b>Espesor/Capa</b>              | 50 – 70 µm                                                                               |
| <b>Método de aplicación:</b>     | Pistola Electrostática                                                                   |

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO APLICADO:**

| ENSAYO                  | NORMA    | ESPECIFICADO        |
|-------------------------|----------|---------------------|
| ADERÊNCIA               | WPS-3905 | : GR0               |
| BRILLO                  | WPS-3854 | : Mínimo 90 UB      |
| IMPACTO                 | WPS-4130 | : Mínimo 50 kg X cm |
| FLEXIBILIDAD (m.cónico) | WPS-4856 | : Máximo 3 mm       |

**CARACTERÍSTICAS DE LA RESISTÊNCIA QUÍMICA \*\*\***

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| <b>Salt spray:</b>     | : Mínimo 500 h (ASTM B117 – 03) |
| <b>Cámara Humedad:</b> | : Mínimo 1000 h (35°C)          |

\* En caso de fosfatización de Metales No Ferrosos, consultar nuestro Departamento Técnico.

\*\* Temperatura del metal.

\*\*\* Los ensayos fueron hechos sobre chapa de acero común desengrasado en las condiciones de cura y capa específicas para el producto. Los valores pueden cambiar de acuerdo con el sustrato utilizado. En los ensayos de resistencia química el sustrato utilizado fue chapa de acero tratada con fosfato tricatónico.

**IMPORTANTE:** En la imposibilidad de usar el producto de acuerdo con las orientaciones arriba, solicitamos contactar nuestro Departamento Técnico.

**ALMACENAMIENTO :** En locales frescos, secos y cubiertos

**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)

Página 1 de 1