

POLITHERM 20 R LI NEGRO 70540 SM**CÓDIGO:** 10005215**DESCRIPCIÓN / USO:** Recubrimiento de piezas metálicas para uso interno.**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ELABORADO:**

Resina:	Epoxi / Poliéster
Peso específico:	1,59 ± 0,10 g/cm ³
Estabilidad:	12 meses (máx. 30°C)
Información adicional:	Isento de metales pesados conforme la Directiva RoHS 2002/95/CE de 27/01/2003

CARACTERÍSTICAS DE LA APLICACIÓN:

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

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO APLICADO:

ENSAYO	NORMA	ESPECIFICADO
ADERÊNCIA	WPS-3905	: GR0
BRILLO	WPS-3854	: 35 ± 5 UB
IMPACTO	WPS-4130	: Mínimo 50 kg X cm
FLEXIBILIDAD (m.cónico)	WPS-3905	: Máximo 3 mm

CARACTERÍSTICAS DE LA RESISTENCIA QUÍMICA ***

Salt spray:	: Mínimo 500 h (ASTM B117 – 03)
Cámara Humedad:	: Mínimo 1000 h (35°C)

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

** Temperatura del metal.

*** Los testes 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. Nos testes de resistencia química el sustrato utilizado fue chapa de acero tratada con fosfato tricrónico.

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

COPIA PARA INFORMACIÓN**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 - www.weg.net

Página 1 de 1