

POLITHERM 20 LI BARNIZ VIOLETA 35560 BR

CÓDIGO: 10885167

DESCRIPCIÓN / USO: Recubrimiento de piezas metálicas para uso interno.

ATENCIÓN: Al tratarse de un producto sin poder cubriente, la tonalidad del color varía en función del espesor de la capa aplicada y del color del sustrato. También pueden ocurrir variaciones entre lotes de barniz dependiendo de la variación que exista dentro de los límites de tono de los tintes utilizados.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ELABORADO:

Resina: Epóxi / Poliéster
Peso específico: 1,20 ± 0,10 g/cm³
Estabilidad: 12 meses (máx. 30°C)

CARACTERÍSTICAS DE LA APLICACIÓN:

Substrato: Metales Ferrosos y No Ferrosos
Preparación de la superficie: Metales Ferrosos: Fosfatización
 Metales No Ferrosos: Cromat. ou Fosfat.*
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
ADHERÊNCIA	WPS-3905	GR0
BRILLO	WPS-3854	Conforme Padrón
IMPACTO	WPS-4130	Mínimo 50 kg X cm
FLEXIBILIDAD	WPS-4856	Máximo 3 mm

CARACTERÍSTICAS DE LA RESISTENCIA QUÍMICA ***

Niebla Salina: Mínimo 500 h (ASTM B117 – 03)
Humedad: 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 con fosfato tricatiónico.

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 - www.weg.net

Página 1 de 1