

POLITHERM 20 LI NARANJA 2,5YR 6/14 BR

CÓDIGO: 10004973

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

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ELABORADO:

Resina: Epoxi/Poliéster
Peso específico: 1,68 ± 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: 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
ADHERÊNCIA	WMS-3905	: GR0
BRILLO	WMS-3854	: Mínimo 90 UB
IMPACTO	WMS-4130	: Mínimo 50 kg X cm
FLEXIBILIDAD (m. cónico)	WMS-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 substrato utilizado. En los ensayos de resistencia química el substrato 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

WEG TINTAS
Rodovia BR 280 Km 50 – Guaramirim – SC – 89270-000
E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net – Fone: (55) XX 47 3276-4000