

POLITHERM 62 W-ECO LI NEGRO RA 73260 UM

CÓDIGO: 15730878

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

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ELABORADO:

Resina:	Epóxi / Poliéster
Peso específico:	1,57 ± 0,10 g/cm ³
Estabilidad:	06 meses (máx. 30°C)
Información adicional:	No contiene metales pesados de acuerdo con la NBR NM 300-3

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:	5 Minutos a 180 °C**
Espesor / capa:	60 – 80 µm
Método de aplicación:	Pistola Electrostática

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO APLICADO:

ENSAYO	NORMA	ESPECIFICADO
ADHERÊNCIA	WPS-3905	: GR0
BRILLO	WPS-3854	: 12 ± 3 UB
IMPACTO	WPS-4130	: Mínimo 40 kg X cm
FLEXIBILIDAD	WPS-4856	: Máximo 5 mm

CARACTERÍSTICAS DE LA RESISTENCIA QUÍMICA ***

Niebra Salina:	: Mínimo 300 h (ASTM B117 – 73)
Humedad:	: Mínimo 500 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.