

POLITHERM 10 R LI VERMELHO 83376 SF

CÓDIGO: 14627394

DESCRIÇÃO / USO: Recobrimento de peças metálicas para uso interno.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO ELABORADO:

Resina:	Epóxi/Poliéster.
Peso específico:	1,70 ± 0,20 g/cm ³
Estabilidade:	12 meses (máx. 30°C)
Informação Adicional:	Isento de metais pesados cfme. Diretiva Rohs 2002/95/CE de 27/01/2003

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO:

Substrato:	Metais Ferrosos e Não Ferrosos
Preparação da superfície:	Metais Ferrosos: Fosfatização Metais Não Ferrosos: Cromat. ou Fosfat.*
Condições de cura:	10 Minutos a 200 °C**
Camada:	70 – 90 µm
Método de aplicação:	Pistola Eletrostática

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO APLICADO:

ENSAIO	NORMA	ESPECIFICADO
ADERÊNCIA	WPS-3905	: GR 2
BRILHO	WPS-3854	: 60 ± 10 UB

NOTA: Devido às características técnicas do produto informamos que o mesmo nem sempre segue um padrão de referência e, portanto pode apresentar acentuadas variações de tonalidade da cor, alastramento, brilho, aspecto e admite-se a presença de névoa, crateras ou pontos superficiais entre lotes sequenciais.

Admite-se também a presença de fissuras em testes de deformação mecânica das peças em que a tinta for aplicada observando-se as condições indicadas neste boletim.

Reclamações Técnicas de Qualidade que envolvam as características acima citadas serão consideradas improcedentes e sem cobertura indenizatória.

CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA QUÍMICA ***

Salt spray:	: Mínimo 300 h (ASTM B117 – 03)
Câmara úmida:	: Mínimo 500 h (35°C)

* No caso de fosfatização de Metais Não Ferrosos, consultar a nossa Assistência Técnica.

** Temperatura do metal.

*** Os testes foram realizados sobre chapa de aço comum desengraxado nas condições de cura e camada específicas para o produto. Os valores podem variar de acordo com o substrato utilizado. Nos testes de resistência química o substrato utilizado foi chapa de aço tratada com fosfato tricatiónico.

IMPORTANTE: Na impossibilidade de usar o produto de acordo com as orientações acima, solicitamos contatar nosso Departamento Técnico.

ESTOCAGEM: Em locais frescos, secos e cobertos.