

Data: 23/01/17

POLITHERM 26 R LI VERDE WP-327C BR

CÓDIGO: 11322855

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

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO ELABORADO:

Resina: Poliéster Peso específico: $1.56 \pm 0.10 \text{ g/cm}^3$ 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: 60 - 80 µm

Método de aplicação: Pistola Eletrostática

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO APLICADO:

ENSAIO NORMA ESPECIFICADO

ADERÊNCIA : GR0 WPS-3905

BRILHO WPS-3854 : Mínimo 85 UB **IMPACTO** WPS-4130 : Mínimo 50 kg X cm WPS-4856 FLEXIBILIDADE (m.cônico) : Máximo 3 mm

CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA QUÍMICA ***

Salt spray: : Mínimo 500 h (ASTM B117 - 03) Camada úmida: : Mínimo 1000 h (35°C)

- No caso de fosfatização de metais não ferrosos, consultar a nossa assistência técnica.
- Temperatura do metal.

IMPORTANTE: Esta tinta, quando adequadamente aplicada e curada, é apropriada para o uso de adesivos e selantes. No entanto, devido aos diferentes produtos existentes no mercado, é necessária a realização prévia de testes por parte do usuário com o objetivo de selecionar o adesivo e/ou selante mais adequado.

Na impossibilidade de usar o produto de acordo com as orientações acima, solicitamos contatar nosso departamento técnico.

ESTOCAGEM: Em locais frescos, secos e cobertos.

CÓPIA PARA INFORMAÇÃO

Página 1 de 1

Revisão: 02

Nos testes de resistência química o substrato utilizado foi chapa de aço tratada com fosfato tricatiônico. Os testes de resistência mecânica 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.