



## POLITHERM 77 LI AMARELO W RAL 1007 BR

**CÓDIGO:** 16723915

**DESCRIÇÃO / USO:** Tinta poliéster para aplicação em ambientes internos, ou seja, sem exposição ao intemperismo. Apresenta boa resistência ao amarelamento, aderência e flexibilidade.

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO ELABORADO:

**Resina:** Poliéster  
**Peso específico:** #NAME?  
**Estabilidade:** #NAME?

### CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO:

**Substrato:** Metais ferrosos e não ferrosos  
**Preparação da superfície:** Metais ferrosos: fosfatização  
 Metais não ferrosos: cromat. ou fosfat.\*  
**Condições de cura:** #NAME?  
**Camada:** #NAME?  
**Método de aplicação:** Pistola eletrostática

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO APLICADO:

| ENSAIO                   | NORMA                | ESPECIFICADO |
|--------------------------|----------------------|--------------|
| ADERÊNCIA                | ASTM D 3359          | Máximo GR0   |
| BRILHO                   | ASTM D 523           | 80 - 100 UB  |
| IMPACTO                  | ASTM 2794            | #NAME?       |
| FLEXIBILIDADE (m.cônico) | ASTM D 790 / ISO 178 | #NAME?       |

### CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA QUÍMICA

**Salt spray:** Mínimo 300 h (ASTM B117 – 03)  
**Câmara úmida:** Mínimo 1000 h (35°C)

\* No caso de fosfatização de metais não ferrosos, consultar a nossa assistência técnica.

\*\* Temperatura do metal.

\*\*\* 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.

**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.

COPIA PARA INFORMAÇÃO