

TINTA PO 54 HB LI VERDE W2,5G 9/2 SB

CÓDIGO: 10005662

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

AVISO IMPORTANTE: O produto é adequado para aplicação sobre substrato de aço jateado. Por ser uma tinta funcional, tem como característica o aspecto "casca de laranja" na camada aplicada. Deve-se lembrar que a presença de rebarbas e arestas cortantes prejudicam a performance anticorrosiva do produto. Nos pontos de contato com ganchos e rebarbas salientes deve-se utilizar para retoques a tinta Lackpoxi ER linha 733 na cor Munsell 2,5 G 9/2.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO ELABORADO:

Resina:	: Epóxi
Peso específico:	: 1,51 ± 0,10 g/cm ³
Estabilidade:	: 6 meses (máx. 30°C)

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:	: 110 – 160 µm
Método de aplicação:	: Pistola Eletrostática

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO APLICADO:

ENSAIO	NORMA	ESPECIFICADO
ADERÊNCIA	WPS-3905	: GR0
BRILHO	WPS-3854	: 65 ± 5 UB
IMPACTO	WPS-4130	: Mínimo 50 kg X cm
FLEXIBILIDADE (m.cônico)	WPS-4856	: Máximo 3 mm

CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA QUÍMICA ***

Salt spray:	: Mínimo 500 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 tricátionico.

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.