

TINTA PÓ WEG POLITHERM VERMELHO 25KG

DESCRIÇÃO: Recobrimento de peças metálicas para uso interno.

Resina: Epóxi / Poliéster

Peso específico: $1,58 \pm 0,10 \text{ g/cm}^3$

Estabilidade: 12 meses (Máx 30°C)

Informação Adicional: Isento de metais pesados e demais substâncias previstas na Diretiva 2015/863 UE de 31/03/2015 (RoHS).



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	ASTM D 3359	Máximo GR0
BRILHO	ASTM D 523	Conforme padrão
IMPACTO (Permite fissuras)	ASTM 2794	Mínimo 40 kg.cm
FLEXIBILIDADE (m.cônico)	ASTM D 790 / ISO 178	Máximo 5 mm

CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA QUÍMICA

Salt spray:	Mínimo 500 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.

*** 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.

MOCELIN INDÚSTRIA DE EXTINTORES LTDA
11.670.605/0001-06

Rodovia PR 475, Km 33,3 - Barracão II - Parque Industrial II
São Jorge D'Oeste - PR
CEP: 85575-000
www.mocelin.ind.br | (46) 3534-8000



LIGUE A CÂMERA