

# TINTA METÁLICA 811

Interior - Exterior. Metálico Mate

**TITAN**



Código do produto: 811

## Descrição

Tinta metálica sintética. Excelente proteção e decoração de superfícies de ferro, conferindo-lhe um aspeto forja natural. Elevada aderência, flexibilidade e resistência à intempérie. Não fissura.

Como camada de acabamento em superfícies metálicas tanto em exteriores como em interiores: grades, candeeiros, postes de iluminação, pilares de energia em fábricas, etc.

## Dados Técnicos

<b>Natureza</b>	Alquídica
<b>Acabamento</b>	Metálico mate
<b>Cor (EN ISO 11664-4)</b>	Preto Forja, Cinza Aço e Vermelho + Base Incolor 0597
<b>Densidade (NP EN ISO 2811-1)</b>	1,55 - 1,59 Kg/l
<b>Rendimento (UNE 48282)</b>	8 - 12 m <sup>2</sup> /l (50 - 75 μ secos)
<b>Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	4 - 6 horas
<b>Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	Mínimo 24 horas
<b>Métodos de Aplicação</b>	Trincha e Rolo. Aerográfica e Airless
<b>Diluição</b>	Trincha e Rolo: 0 - 5 % / Aerográfica: <10 % / Airless: 5 % (Dados orientativos)
<b>Diâmetro Bico</b>	Aerográfica: 2,5 - 4,0 mm Aço widia / Airless: 0,018" - 0,021" (Dados orientativos)
<b>Pressão Bico</b>	Aerográfica: 3 - 4 bar / Airless: 175 - 200 bar
<b>Diluyente</b>	Diluyente 872
<b>Espessura Recomendada (NP EN ISO 2808)</b>	100 - 120 μ secas em duas camadas
<b>Condições de Aplicação, HR&lt;80%</b>	+10 °C - +30 °C
<b>Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)</b>	42°C
<b>Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)</b>	56 - 58 %
<b>Apresentação</b>	Preto Forja: 4l e 10l / Cinza Aço: 4l / Base: 4 l

Variações de temperatura, humidade, espessura, pigmentação ou segundo tipo de suporte, etc., podem causar alterações na secagem, rendimento ou outras propriedades.

## Modo de utilização

### RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem. As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e consistentes.

### SUPERFÍCIES NÃO PREPARADAS:

**Aço:** Aplicar previamente um dos primários da gama alquídica segundo as especificações, respeitando os intervalos de repintura. Terminar com as demãos de **Tinta Metálica 811** suficiente segundo o requerido.

**Metais não ferrosos:** Aplicar previamente uma demão de **Primário Multiusos 804 ou Wash Primer Fosfatante 871**. Para melhorar a aderência pode ser necessária uma lixagem superficial do metal.

**Outros suportes:** Consultar.

#### **MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:**

No caso de repintar sobre sistemas bem aderentes, limpar de gorduras, óleos e sujidade (com água doce à pressão, diluente, etc.) deixar secar, e aplicar uma ou duas demãos de **Tinta Metálica 811**, conforme as necessidades.

#### **MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:**

Quando se tratar de sistemas com má aderência, e/ou na presença de ferrugem, deve-se eliminar mediante jato abrasivo até ao grau SA 2½ da Norma ISO 8501-1 ou através de limpeza manual ou mecânica até ao grau ST3 da mesma norma. Depois de reparar de preferência à trincha com o primário correspondente, aplicar as demãos do Esmalte suficiente segundo o pretendido.

## Precauções

Antes de utilizar o produto ler atentamente as instruções da embalagem. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança.

Armazenar as embalagens bem fechadas protegidas de fontes de calor e temperatura inferiores a zero. Conservação: 36 meses na embalagem original fechada.

**Gestão de resíduos:** Siga os regulamentos legais locais. Ajude a proteger o meio ambiente, não esvazie os resíduos no esgoto, deposite-os no centro de reciclagem mais próximo. Calcule a quantidade de produto que necessitará para evitar desperdícios e custos extras. Guarde o produto excedente bem armazenado para uma nova utilização.

Data de edição: 2019-12

Qualquer Ficha Técnica fica anulada automaticamente por outra de data posterior ou passados cinco anos da sua edição. Garantimos a qualidade dos nossos produtos mas declinamos qualquer responsabilidade devida a fatores alheios à tinta ou a uma utilização inadequada da mesma. Perante qualquer dúvida consulte os nossos serviços técnicos antes da aplicação.

# TITAN

811 - TINTA METÁLICA 811

#### **INDUSTRIAS TITAN S.A.U.**

**España:** P. I. Pratenc, c/ 114, 17-19 - 08820 El Prat de Llobregat- T. +34 93 479 74 94

**Portugal:** Rua Fonte Cova, 51 - 4475-031 Maia  
Endereço Postal: Apartado 2020 - 4476-909 Castelo da Maia  
T. +351 229 865 450 - F. +351 229 810 764

