

# OXIRON LISO

Interior - Exterior. Brilhante



Código do produto: 02C

## Descrição

Esmalte antioxidante de secagem rápida de aplicação direta sobre o aço, sem necessidade de aplicar primário previamente. Proporciona uma excelente resistência à intempérie até 10 anos, um brilho extraordinário e um acabamento de elevada aderência, dureza e resistência aos cortes e aos atritos.

A utilização de **Oxiron Liso** proporciona economias importantes no tempo, já que se pode repintar a partir de 1 hora, acabando a maioria de trabalhos num só dia.

## Campos de Aplicação

Exteriores e interiores. Indicado para grades, bancos, electrodomésticos, portas.

## Dados Técnicos

<b>Natureza</b>	Alquídica Estirenada
<b>Acabamento</b>	Brilhante
<b>Cor (EN ISO 11664-4)</b>	Branco e gama cores
<b>Densidade (NP EN ISO 2811-1)</b>	0,97 - 1,26 Kg/l
<b>Rendimento (UNE 48282)</b>	10 - 12 m <sup>2</sup> /l (35 - 45μ)
<b>Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	30 - 60 minutos
<b>Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	Mínimo: 30 minutos. Máximo: 4 horas ou passados 5 dias.
<b>Métodos de Aplicação</b>	Trincha, Rolo e Pistola
<b>Diluyente</b>	Diluyente TITAN MR
<b>Limpeza de Utensílios</b>	Diluyente TITAN MR
<b>Espessura Recomendada (NP EN ISO 2808)</b>	100 μ (2 - 3 manos)
<b>Ponto de Inflamação (NP EN ISO 3679)</b>	27º C
<b>Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)</b>	46 - 50 %
<b>COV (NP EN ISO 11890-2)</b>	2.004/42IIA (i) (600/500) Max. COV 500 g/l
<b>Apresentação</b>	4 l, 750ml, 375ml.

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

## Certificados

Cumprir a norma UNE 48316:2014. Pinturas y barnices. Esmaltes decorativos anticorrosivos de altas prestaciones en base disolvente.

Excelente comportamento frente à corrosão em câmara de nevoeiro salino **ISO 9227:2012**, sobre aço após 250 horas de ensaio:

Grau de empolamento: 0(S0) Grau de corrosão: Ri 0 Grau de fissuramento: 0(S0) Grau de descamação: 0(S0)

## Modo de utilização

### RECOMENDAÇÕES GERAIS:

As superfícies a pintar devem estar desengorduradas, secas e isentas de óxido mal aderente, calamina e sujidade. É importante ter em conta os tempos de repintura para obter acabamentos de elevada qualidade. Não se deve ultrapassar mais de 4 horas entre camadas, senão deverá esperar 5 dias.

Se repintar passadas 4 horas, podem aparecer enrugados na superfície aplicada.

Na aplicação á pistola, podem aplicar-se camadas sucessivas passados 15-30 minutos.

### SUPERFÍCIES NÃO PREPARADAS:

**Ferro e aço:** pode-se aplicar diretamente sem primário. Se a superfície apresentar ferrugem, lixar suavemente para conferir rugosidade ao substrato, eliminando o óxido mal aderente. Em ambientes de corrosão média - alta deve-se lixar o aço até ao grau ST 3 da norma NP EN 8501-1. Nestas condições será necessária uma espessura mínima de 140µ (3 demãos secas).

**Zinco, latão, galvanizado:** Lixar até matizar e aplicar **Preparação Multiusos**.

**Madeira:** Protetor Titan, Selante TITAN ou **Preparação Multiusos**.

**Outros suportes:** Consultar.

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

Lavar com água ensaboada e deixar secar, lixar suavemente e aplicar diretamente **Oxiron Liso**.

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

Eliminar mediante lixa de esmeril ou escova de arame restos de tinta ou óxido mal aderentes. Para aplicação do acabamento, proceder como nas superfícies não preparadas.

## 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: 2018-09

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**

02C - OXIRON LISO

### 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

