



www.tintasrobialac.pt | robialac@robialac.pt

Serviço de Apoio ao Cliente: 219 739 699 / 911 800 085

CC - VIP 124 25.1

Esmalte Sintético para Metais no Interior e Exterior

## FERROVIP

V42- Liso Alto-Brilho V42-o6oX Forjado

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DESCRIÇÃO                      | Esmalte sintético baseado em resinas alquídicas modificadas e com pigmentos especiais de grande solidez à luz e resistentes à oxidação.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| UTILIZAÇÃO                     | Especialmente indicado para a decoração e protecção da corrosão em todas as superfícies ferrosas tais como portas, gradeamentos, portões, e outras estruturas metálicas, no interior e exterior.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| PROPRIEDADES                   | Protecção anti-corrosiva<br>Elevada durabilidade<br>Excelente aspecto decorativo: O acabamento Liso destaca-se pela sua excelente lacagem; O acabamento Forjado confere ao metal uma aparência moderna com o seu efeito ferro forja.<br>Boa adesão sobre superfícies ferrosas<br>Fácil aplicação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| COR(ES)                        | <b>Liso Brilhante:</b> Branco, Cinza Prata, Castanho, Verde Garrafa e Preto.<br><b>Forjado:</b> Preto e Cinzento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| CARACTERÍSTICA(S)<br>FÍSICA(S) | <b>Brilho:</b> Alto-Brilho (Acabamento Liso). Não aplicável no acabamento Forjado.<br><b>Brilho especular:</b> superior 80 UB com ângulo de incidência de 60° (a)<br><b>Densidade:</b> 1,21 ± 0,03 (a)<br><b>Viscosidade:</b> 77 - 82 KU/25°C (a). Este valor pode aumentar com o tempo de armazenagem.<br><b>Ponto de Inflamação:</b> 23 - 61 °C<br><b>Teor de sólidos:</b> 67 ± 1% (a)<br><b>COV's:</b> Valor limite da UE para este produto (Cat. A/i): 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 499 g/l COV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| PREPARAÇÃO<br>DO SUBSTRATO     | As superfícies a esmaltar devem estar bem secas e isentas de gorduras, poeira ou outras impurezas. Antes de se proceder à esmaltagem, é recomendável a aplicação de uma subcapa, que deverá ser devidamente lixada.<br><br><b>Pintura de raiz</b><br><b>SUPERFÍCIES METÁLICAS</b><br>É indispensável eliminar totalmente a ferrugem antes da aplicação dos primários anticorrosivos. Para auxiliar a remover a ferrugem, recomenda-se o <b>Removedor de Ferrugem</b> (928-001X)<br>Metais ferrosos: Após a remoção da ferrugem e a operação de limpeza e desengorduramento, aplicar o <b>Primário Robbifer Secagem Rápida</b> (021-028X).<br>Metais não ferrosos: Após a operação de limpeza e desengorduramento, aplicar um primário de adesão adequado.<br><br><b>Repintura</b><br>Pintura antiga em bom estado: É suficiente proceder-se à limpeza e desengorduramento com <b>Robbilava Universal</b> (909-000X), diluído à razão de uma colher de sopa para um litro de água, seguida de uma passagem de lixa fina, antes da aplicação do esmalte.<br>Pintura antiga em mau estado: É necessário proceder à remoção de todo o esmalte com |

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                   | <b>Decapante Universal</b> (928-000X), usando betumadeira e protegendo as mãos com luvas de borracha. Em seguida, lava-se bem a superfície, deixa-se secar e procede-se como na pintura de raiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| APLICAÇÃO                                                                                                         | <p><b>Ferramentas:</b> Trincha, rolo (só para Acabamento Brilhante) ou pistola.</p> <p><b>Diluição e nº de demãos:</b><br/> No exterior aplicar 2 a 3 demãos, de modo a obter pelo menos uma espessura seca de 100 microns. Em interiores, aplicar 1 a 2 demãos.<br/> Nas aplicações à trincha e rolo o produto deve ser aplicado tal e qual é fornecido.<br/> Nas aplicações à pistola, diluir com 10-20%, com <b>Diluyente Sintético</b> (927-000X).<br/> <b>Tempo de secagem:</b> 2 a 4 horas, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20°C.<br/> Para demãos seguintes: 16 a 24 horas, nas mesmas condições.<br/> <b>Lavagem da ferramenta:</b> Com <b>Diluyente Sintético</b> (927-000X).</p>                                                  |
| RENDIMENTO                                                                                                        | 8 a 10 m <sup>2</sup> /Litro/Demão.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| PRODUTOS PARA ACABAMENTO                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| FORMATO(S)                                                                                                        | 0,75L e 4L.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM                                                                                | 36 meses, em embalagens fechadas, protegidas do frio e do calor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| OUTRAS INFORMAÇÕES                                                                                                | <p>Não se deverá efectuar a aplicação quando a temperatura ambiente for inferior a 5°C ou superior a 35°C, quando estiver a chover ou se preveja que venha a chover nos dias imediatos à aplicação da tinta, quando estiver vento forte (especialmente se for quente e seco), ou quando as paredes estiverem geladas ou expostas à acção directa e intensa dos raios solares.</p> <p>O valor indicado de COV's refere-se ao produto "pronto a usar", incluindo tintagem, diluição, etc., com produtos da nossa empresa. Declinamos qualquer responsabilidade por operações de mistura realizadas com outros produtos comerciais, dos quais desconhecemos o conteúdo exacto de COV's.</p> <p>(a) Os valores indicados são os do Acabamento Liso na cor Branca.</p> |
| ESQUEMA(S) DE PINTURA                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| PROPORÇÕES CATALIZAÇÃO                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA                                                                                           | Consultar a Ficha de Segurança do produto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| GARANTIAS                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| NOTA                                                                                                              | As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Informação Técnico - Comercial : CC - VIP 124 25.1<br>04/12/2025 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |