

Esmalte sintético para Interior e Exterior

SMP BRILHANTE

032-

DESCRIÇÃO	Esmalte sintético brilhante de elevada qualidade, baseado em resinas alquídicas especiais e pigmentado com dióxido de titânio rutilo e pigmentos corados resistentes à luz e à intempérie.
UTILIZAÇÃO	Como acabamento brilhante para a esmaltagem de madeira e metais, em exterior ou interior.
PROPRIEDADES	<p>Ótima lacagem Excelente poder enchedor Boa opacidade Boa secagem Bom espalhamento / aplicabilidade Boa dureza e flexibilidade Possui muito boa retenção de cor e brilho Quando bem seco, resiste ao vapor de água, tornando possível o seu emprego em casas de banho, cozinhas e lavandarias.</p>
COR(ES)	Branco, Cinzento Prateado, Chocolate, Verde Garrafa, Grenat, Vermelho, Preto, Castanho Claro e cores claras, médias e fortes conforme catálogos, afináveis através do Sistema de Tintagem Super Colorizer.
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	<p>Brilho : Alto-brilho Brilho especular : superior a 85 UB com ângulo de incidência de 60° Densidade : 1.22 +/- 0,03 Viscosidade : 80 - 90 KU/25°C. Este valor pode aumentar com o tempo de armazenagem. Ponto de inflamação : 23 - 61°C Teor de sólidos : 78 +/- 1% Reacção ao Fogo : A2 - s1 d0 em metal e D - s2 d0 em madeira, de acordo com a EN 13501-1 Qualidade do Ar Interior : A+, segundo a regulamentação Francesa (LQAI.MC.39/14). COV's: Valor limite da UE para este produto (Cat. A/d): 300 g/l (2010). Este produto contém no máximo 299 g/l COV</p>
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	<p>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 à cor aproximada do acabamento, que deverá ser devidamente lixada.</p> <p>Pintura de Raiz MADEIRA Recomenda-se o tratamento prévio da madeira virgem com Imunizador para Madeiras Cuprinol (030-0004), deixando secar durante 4 dias. Caso seja necessário nivelar a madeira, aplicar o Betume Acrílico (020-1001) que deverá ser devidamente lixado com lixa fina. Aplicar de seguida a Subcapa Universal (034-) à cor aproximada do acabamento e proceder à lixagem com lixa fina.</p> <p>SUPERFÍCIES METÁLICAS É indispensável eliminar totalmente a ferrugem antes da aplicação dos primários anticorrosivos.</p> <p>Metais ferrosos: Após a remoção da ferrugem e a operação de limpeza e desengorduramento,</p>

aplicar o **Primário Robbifer de Secagem Rápida** (021-028X) ou o **Primário Primalac** (020-011X).

Metais não ferrosos: Após a operação de limpeza e desengorduramento, aplicar o **Primário Primalac** (020-011X).

Repintura

Pintura antiga em bom estado: Após a limpeza com **Robbilava Universal** (909-000X), caso existam manchas de óleos ou outras gorduras, é necessário lavar, deixar secar e dar uma passagem de lixa fina antes da aplicação do esmalte.

Pintura antiga em mau estado: É necessário proceder à remoção de todo o esmalte com **Decapante Universal** (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>Ferramentas : Trincha, rolo de esmalte ou pistola.</p> <p>Diluição e nº de demãos : 2 demãos tal qual o produto é fornecido.</p> <p>Tempo de secagem :</p> <p>Ao tacto: 2 a 3 horas, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20°C.</p> <p>Para demãos seguintes: 16 a 24 horas, nas mesmas condições.</p> <p>Para utilização / manuseamento: 12 a 16 horas, nas mesmas condições.</p> <p>Lavagem da ferramenta : Com Robbilava Universal (909-000X) ou Diluyente Sintético (927-000X).</p>
RENDIMENTO	14 a 16 m ² /Litro/Demão, dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação.
PRODUTOS PARA ACABAMENTO	
FORMATO(S)	0,25L, 0,75L e 4L.
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	24 meses, em embalagens fechadas, protegidas do frio e do calor.
OUTRAS INFORMAÇÕES	<p>A cor Cinzento Prateado, 032-0060, não deverá ser misturada com as restantes cores da série 032-. Em caso de dúvida sobre a aplicação desta cor, favor consultar a respectiva Informação Técnico-Comercial (ITC C.C. 262).</p> <p>O produto não deverá ser aplicado quando a temperatura ambiente for inferior a 5° C ou superior a 35°C. A ocorrência simultânea de baixa temperatura e elevada humidade ocasiona tempos de secagem e cura mais longos do que os habituais podendo influenciar o comportamento do filme de tinta.</p> <p>Também em determinadas cores, principalmente as mais escuras, devido à elevada quantidade de corante e às propriedades específicas dos mesmos que entram na sua composição, a secagem pode ser afetada, sendo necessário aguardar mais tempo para a película secar e endurecer. As características do próprio substrato também têm influência no aumento dos tempos de secagem, nomeadamente quando são pouco ou nada absorventes/porosos ou se encontrem selados.</p> <p>Todas as resinas alquídicas/sintéticas, nomeadamente as presentes no esmalte SMP Brilhante, sofrem de um processo de amarelecimento resultante da oxidação e envelhecimento natural.</p> <p>Na ausência da luz este processo é mais acelerado pelo que em cores claras e brancas este fenómeno torna-se mais evidente.</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>
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 400 20.1

27/02/2020 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES