

Esmalte aquoso para madeira e metal

## ROBBICRIL

039- Brilhante 048- Semi-Fosco

DESCRIÇÃO	Esmalte brilhante baseado numa emulsão 100% acrílica e pigmentado com dióxido de titânio rutilo e outros pigmentos corados.
UTILIZAÇÃO	Indicado para todos os trabalhos de decoração, interior e exterior, sobre superfícies de madeira ou ferro (adequadamente preparadas), portas, persianas, janelas, móveis, grades, etc. Também pode ser aplicado em paredes.
PROPRIEDADES	Boa lacagem e grau de brilho Resistente ao amarelecimento Secagem rápida Fácil aplicação Baixo odor Ideal para quem não pode dispor de muito tempo para a pintura e decoração de sua casa . Uma pintura de raiz pode ser feita totalmente num dia, utilizando a gama completa de produtos acrílicos.
COR(ES)	Branco e milhares de cores claras, médias e fortes disponíveis através do Sistema de Tintagem Super Colorizer (bases 1000, 4000 e 6000).
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	<b>Brilho</b> : Brilhante (039-) Semi-Fosco (048-) <b>Densidade</b> : Brilhante = $1.23 \pm 0.03$ (a); Semi-Fosco = $1.26 \pm 0.03$ (a) <b>Viscosidade</b> : 82 - 87 KU/25°C (a) <b>Ponto de inflamação</b> : > 100°C <b>COV's</b> : Valor limite da UE para este produto (subcat. A/b): 100 g/l (2010). Este produto contém no máx. 99 g/l COV.
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	<b><u>Pintura de Raiz</u></b> MADEIRA <b>Lixagem</b> - Aconselha-se a lixagem com lixa fina. <b>Imunização</b> - É aconselhável um tratamento prévio da madeira virgem com <b>Imunizador Incolor Cuprinol</b> , 030-0004, deixando secar durante 4 dias. <b>Primário /Subcapa</b> - <b>Primário /Subcapa Acrílica</b> , 020-0001; <b>Subcapa Universal</b> , 034- <b>Betume</b> - <b>Betume Acrílico</b> , 020-1001, que deverá ser devidamente lixado.  SUPERFÍCIES METÁLICAS <b>Remoção da ferrugem</b> - 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> , 928-0010/11. <b>Primários</b> a) Para metais ferrosos - <b>Primalac</b> , 020-011X.; <b>Robbifer de Secagem Rápida</b> , 021-028X. b) Para metais não ferrosos - <b>Primalac</b> , 020-011X.; <b>Todo Terreno</b> , 021-030X.  <b><u>Repintura</u></b> <b>Pintura em bom estado</b> - 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. <b>Pintura em mau estado</b> - Proceda-se à decapagem de toda a pintura com <b>Decapante</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.

**Recomendações Especiais:** 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.

APLICAÇÃO	<p><b>Ferramentas :</b> Trincha , rolo de esmalte ou pistola.</p> <p><b>Diluição e nº de demãos:</b> 1 demão diluída com 5 a 10%, em volume, de água, seguida de 1 demão tal qual o produto é fornecido.</p> <p><b>Tempo de secagem :</b> Ao tacto: 1 hora. Para demãos seguintes: 4 a 6 horas. Para utilização / manuseamento: 2 a 4 horas, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20°C.</p> <p><b>Lavagem da ferramenta :</b> Com água.</p>
RENDIMENTO	10 a 12 m <sup>2</sup> /litro/demão.
PRODUTOS PARA ACABAMENTO	
FORMATO(S)	1/4 (Branco Brillhante), 3/4 e 4 litros.
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	24 meses.
OUTRAS INFORMAÇÕES	<p>*O produto não deverá ser aplicado a temperatura ambiente inferior a 5°C ou superior a 35°C.</p> <p>* Sempre que possível, e particularmente em superfícies de grande dimensão, é aconselhável a aplicação com rolos especiais para esmalte e verniz, mas também se pode utilizar a trincha.</p> <p>* A secagem dos produtos é muito influenciada pela temperatura e humidade ambiente, não se aconselhando a sua aplicação em tempo muito frio ou muito húmido.</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

##### I - ESMALTAGEM DE MADEIRAS

TIPO DE OPERAÇÃO	ESMALTAGEM DE RAIZ	REPINTURA	
		Esmalte em bom estado	Esmalte em mau estado
DECAPAGEM	-	-	Decapante 928-000X
LIMPEZA	-	Robbilava Universal 909-000X (se necessário)	-
IMUNIZAÇÃO	Imunizador Incolor Cuprinol 030-0004	-	Imunizador Incolor Cuprinol 030-0004
LIXAGEM	Lixa Fina	Lixa Fina	Lixa Fina
PRIMÁRIO /SUBCAPA (lixagem)	Primário /Subcapa Acrílica 020-0001 Subcapa Universal 034-	-	Primário /Subcapa Acrílica 020-0001 Subcapa Universal 034-
BETUME (lixagem)	Betume Acrílico 020-1001	-	Betume Acrílico 020-1001
ACABAMENTO	Robbicril Brilhante 039- Semi-Fosco 048-		

##### II - SUPERFÍCIES METÁLICAS FERROSAS

TIPO DE	PINTURA DE RAIZ		REPINTURA	
	Com	Sem	Esmalte em	Esmalte em

OPERAÇÃO	ferrugem	ferrugem	bom estado	mau estado
DECAPAGEM	-	-	-	<b>Decapante</b> 928-000X
REMOÇÃO DA FERRUGEM	<b>Removedor de Ferrugem</b> 928-0010/11	-	-	<b>Removedor de Ferrugem</b> 928-0010/11
LIXAGEM	<b>Lixa Fina</b>	<b>Lixa Fina</b>	<b>Lixa Fina</b>	<b>Lixa Fina</b>
DESENGOR - DURAMENTO	<b>Diluente Sintético</b> 927-000X	<b>Diluente Sintético</b> 927-000X	<b>Robbilava Universal</b> 909-000X (se necessário)	<b>Diluente Sintético</b> 927-000X
PRIMÁRIO (lixagem)	<b>Primalac</b> 020-011X <b>Robbifer SR</b> 021-028X	<b>Primalac</b> 020-011X <b>Robbifer SR</b> 021-028X	-	<b>Primalac</b> 020-011X <b>Robbifer SR</b> 021-028X
SUBCAPA (lixagem)	<b>Subcapa Universal</b> 034-	<b>Subcapa Universal</b> 034-	-	<b>Subcapa Universal</b> 034-
ACABAMENTO	<b>Robbicril</b> Brilhante 039- Semi-Fosco 048-			

### III - SUPERFÍCIES METÁLICAS NÃO FERROSAS

TIPO DE OPERAÇÃO	PINTURA DE RAIZ	REPINTURA	
		Esmalte em bom estado	Esmalte em mau estado
DECAPAGEM	-	-	<b>Decapante</b> 928-000X
LIXAGEM	<b>Lixa Fina</b>	<b>Lixa Fina</b>	<b>Lixa Fina</b>
DESENGOR - DURAMENTO	<b>Diluente Sintético</b> 927-000X	<b>Robbilava Universal</b> 909-000X (se necessário)	<b>Diluente Sintético</b> 927-000X
PRIMÁRIO (lixagem)	<b>Primalac</b> 020-011X <b>Todo Terreno</b> 021-030X	-	<b>Primalac</b> 020-011X <b>Todo Terreno</b> 021-030X
SUBCAPA (lixagem)	<b>Subcapa Universal</b> 034-	-	<b>Subcapa Universal</b> 034-
ACABAMENTO	<b>Robbicril</b> Brilhante 039- Semi-Fosco 048-		

PROPORÇÕES

CATALIZAÇÃO

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar a Ficha de Segurança do produto.

GARANTIAS

NOTA

(a) - Valores do branco.

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 090 14.2

09-01-2014 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES