

Esmalte aquoso para paredes, madeira e metal

ROBBICRIL ULTRA ACETINADO

197-

DESCRIÇÃO	Esmalte aquoso 100% acrílico, que proporciona resistência extra em superfícies expostas à humidade e a lavagens frequentes, prolongando o seu bom aspeto durante mais tempo.
UTILIZAÇÃO	<p>Ideal para paredes, podendo também ser utilizado em madeira e metal devidamente protegidos, em interiores e exteriores.</p> <p>É especialmente indicado para locais onde se exija uma maior facilidade de lavagem, resistência à sujidade ou amarelecimento, tais como halls de entradas, salas, garagens, casas de banho, espaços de restauração, comércio, hospitais, escolas, infantários, condomínios, hotelaria ou habitação.</p>
PROPRIEDADES	<p>3 em 1 - Excelente lacagem em paredes, madeiras e metais</p> <p>Elevada resistência à sujidade e ao amarelecimento</p> <p>Previne o aparecimento de fungos, algas e outros micro-organismos no filme de tinta</p> <p>Super lavável</p> <p>Muito boa opacidade</p> <p>Resistente ao blocking</p> <p>Secagem rápida</p> <p>Fácil de aplicar</p> <p>Baixo odor</p>
COR(ES)	Branco, cores claras, médias e fortes conforme catálogos, afináveis através do Sistema de Tintagem Super Colorizer.

CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)

	Norma	Resultado	Classificação NP EN 13300 (interior)	Classificação NP EN 1062-1 (exterior)
Brilho	NP EN ISO 2813	>70 ub e <90 ub	Acetinado	Acetinado
Resistência à esfrega húmida	NP ISO 11998	< 5 µm	Classe 1	na
Permeabilidade ao vapor de água (V)	NP EN ISO 7783-2	V ≤150 e >15 g/m2.d sd(m) ≥0.14 e <1.4	na	V2 (Média)
Permeabilidade à água líquida (W)	NP EN 1062-3	W ≤ 0,1 kg/m2.ho,5	na	W3 (Baixa)
Viscosidade inicial (25°C)	NP 234	90-95 KU		
Densidade	NP EN ISO 2811-1	1,25 ± 0,05		
Resistência à fissuração a espessuras elevadas	Anexo B - NP 4378	Ok		
Teor de sólidos (m/m)	ISO 3233-1	56.5% ± 1		

NP EN 13300 - *Tintas e vernizes . Produtos de pintura e esquemas de pintura aquosos para paredes e tectos no interior . Classificação*

NP EN 1062-1 - *Tintas e vernizes . Produtos de pintura e esquemas de pintura a aplicar em alvenarias e betão no exterior . Parte 1-Classificação*

na - não aplicável ; nd - não disponível

	<p>COV's: Valor limite da UE para este produto (Cat. A/b): 100 g/l. Este produto contém no máx. 99 g/l COV.</p>
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	<p>A superfície a pintar deve estar sã, perfeitamente limpa e seca, livre de poeiras, gorduras, restos de argamassa, etc.</p> <p>Pintura de raiz :</p> <p>PAREDES Proteção anti-alkalina e anti-fungos: Recomenda-se a utilização do Primário Plastron Anti -Humidade (020-0200). Promoção de opacidade e selagem: Aconselha-se a aplicação do Primário OpacPlus (020-0270), sempre que a cor do substrato não seja uniforme ou na repintura de cores médias /fortes. Acabamentos de excelência, isolamento e promoção de aderência: Recomenda-se a aplicação do primário Classidur (020-0098), quando se pretende acabamentos de excelência, no isolamento de manchas (manchas secas de humidade, nicotina, etc.) ou como promotor de aderência.</p> <p>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-) ou o Primário Subcapa Acrílico (020-0001) 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 anti-corrosivos.</p> <p>Metais ferrosos: Após a remoção da ferrugem e a operação de limpeza e desengorduramento, 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 Todo-Terreno (021-030X) ou o Primário Primalac (020-011X).</p> <p>Repintura :</p> <p>Pintura antiga em bom estado: É suficiente proceder-se à limpeza e desengorduramento com Robbilava Universal (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. Pintura antiga em mau estado: Proceder à decapagem de toda a pintura com Decapante Universal (928-000X), usando betumadeira e protegendo as mãos com luvas de borracha. Em seguida, lavar bem a superfície, deixar secar e proceder como na pintura de raiz.</p>
APLICAÇÃO	<p>Ferramentas : Trincha, rolo de esmalte ou pistola.</p> <p>Diluição e nº de demãos: 1 demão diluída com 5 a 10%, em volume, de água, seguida de 1 demão tal qual o produto é fornecido.</p> <p>Tempo de secagem : Ao tato: 1 hora, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20°C. Para demãos seguintes: 4 a 6 horas, nas mesmas condições. Para utilização / manuseamento: 2 a 4 horas, nas mesmas condições.</p> <p>Lavagem da ferramenta : Com água.</p>
RENDIMENTO	12 a 15 m ² /Litro/Demão, dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação.
PRODUTOS PARA ACABAMENTO	
FORMATO(S)	0,75L, 4L e 15L
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	18 meses, em embalagens fechadas, protegidas do frio e do calor.

OUTRAS INFORMAÇÕES

Se existir acumulação de fungos ou algas na superfície a pintar ou a repintar, deve proceder-se a uma raspagem, seguida de uma limpeza com água e lixívia (e nos casos mais graves, com jato de água a alta pressão), lavagem novamente com água, e por fim a aplicação do **Desinfetante Aquoso** (909-001X).

Em situações de elevada humidade ambiental é aconselhável adicionar à tinta o **Aditivo Anti Algas e Fungos** (928-002X), com o fim de aumentar a sua resistência ao desenvolvimento de fungos e algas.

Não se deverá efetuar 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 superfícies estiverem geladas ou expostas à ação direta e intensa dos raios solares. 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.

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.

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.

Em aplicações com pistola, obtêm-se rendimentos inferiores ao acima indicado, ou seja, filmes com maior espessura, daí resultando um aumento no tempo de secagem.

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 exato de COV's.

ESQUEMA(S) DE PINTURA

PROPORÇÕES CATALIZAÇÃO

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar a Ficha de Segurança do produto.

GARANTIAS

NOTA

As informações fornecidas são corretas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.