

Tinta eco sustentável mate
BIORIGIN
230-

DESCRIÇÃO	BIORIGIN é uma tinta ecológica mate, formulada com uma resina alquídica de origem 97% vegetal. A sua tecnologia inovadora resulta numa tinta eco sustentável com elevada qualidade que junta um alto desempenho com o respeito pelo ambiente e a saúde.
UTILIZAÇÃO	Sobre paredes e tectos no interior, em pinturas novas ou repinturas.
PROPRIEDADES	Acabamento de qualidade Excelente opacidade Boa aplicabilidade Teor reduzido de compostos orgânicos voláteis (COV): até 1 g/l Beneficia do rótulo europeu Ecolabel que garante o desempenho dos produtos e uma redução do seu impacto ambiental ao longo do seu ciclo de vida.
	 EU Ecolabel : FR/044/016
COR(ES)	Branco e cores claras conforme catálogos, afináveis a partir do branco através do Sistema de Tintagem Super Colorizer.
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	Brilho : Mate Brilho especular : inferior a 3 UB com ângulo de incidência de 85°. Densidade : 1.39 +/- 0.03 Viscosidade : 115 - 125 KU/25°C. Este valor pode aumentar com o tempo de armazenagem. Ponto de inflamação : Não inflamável Teor de sólidos : 53 +/- 1% Qualidade do Ar Interior : A+, segundo a regulamentação Francesa. COV's : Valor limite da UE para este produto (Cat. A/a): 30 g/l. Este produto contém no máx. 1 g/l COV.
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	- Pintura de Raiz A superfície a pintar deve estar sã, perfeitamente limpa, livre de poeiras, gorduras, restos de argamassa, etc. Se for necessário fazer reparações ou nivelamentos, utilizar as massas da gama Aguaplast adequadas à situação em causa. Isolamento: Recomenda-se a aplicação do primário Plastron Anti-humidade e (020-0200). Selagem: Sempre que o substrato a pintar não apresente cor uniforme, aconselha-se a aplicação do primário promotor de opacidade OpacPlus (020-0270). - Repinturas Em situações de repintura, é necessário remover a tinta antiga que se encontra em

desagregação. No caso de uma caiação, a cal deverá ser totalmente eliminada. Uma lixagem prévia com a Lixa Garnet fina, é recomendável para disfarçar pequenas irregularidades.

Para nivelar e/ou reparar as superfícies, utilize as massas **Aguaplast Standard** e/ou a **Aguaplast Standard Cima**.

Se existirem fendas dinâmicas, recomenda-se a massa **Aguaplast Fibra**.

A operação de limpeza e desengorduramento das paredes deve ser feita com **Robbilava Universal**, (909-000X) diluído à razão de uma colher de sopa para 1L de água.

No isolamento ou selagem, proceder como no caso de uma pintura de raiz.

APLICAÇÃO

Ferramentas : Rolo, trincha ou pistola.

Diluição e nº de demãos : Mexer bem o produto antes de aplicar por forma a homogeneizar a tinta. Seguidamente, aplicar a 1ª demão diluída até 10% com água; restantes demãos, aplicar tal e qual o produto é fornecido.

Tempo de secagem : 1 hora, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20°C. Para demãos seguintes: 4 horas, nas mesmas condições.

Lavagem da ferramenta : Para limpar as ferramentas, retire o excesso de produto e passe pelo mínimo de água possível.

RENDIMENTO

10 - 12 m²/L/demão, dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação.

PRODUTOS PARA ACABAMENTO

FORMATO(S)

0,75L, 4L e 12L

PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM

18 meses, em embalagens fechadas, protegidas do frio e do calor. Fechar hermeticamente a embalagem após utilização.



OUTRAS INFORMAÇÕES



Melhor para o ambiente...

- Minimizar o desperdício de tinta, estimando a quantidade necessária.
- Recuperar tinta não utilizada, para a reutilizar.
- A reutilização de tinta pode minimizar efetivamente o impacto ambiental do produto ao longo do seu ciclo de vida.

...melhor para si.

Se existir acumulação de fungos na superfície a pintar ou a repintar, deve proceder-se a uma limpeza com água e lixívia, lavagem novamente com água, e por fim a aplicação do **Desinfetante Aquoso** (909-001X).

Com o tempo de armazenamento, poderá ocorrer a formação de ligeira camada de líquido

sobrenadante, de cor ligeiramente amarelada, característica da natureza do produto. Agitar bem o produto para uma perfeita homogeneização, antes da sua utilização.

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.

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.

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção individual.

Não despejar tinta residual em pias de cozinha, sanitas ou contentores de lixo.

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.