

Tinta Plástica para Interior e Exterior

REP

064-

DESCRICÃO	Tinta de acabamento, formulada à base de uma dispersão vinílica, pigmentada com dióxido de titânio rutilo, pigmentos resistentes aos álcalis e cargas inertes.
UTILIZAÇÃO	Sobre paredes interiores e exteriores, em pinturas novas e repinturas.
PROPRIEDADES	<b>Lacagem e cobertura superior</b> Acabamento decorativo Uniformidade do brilho Resistente à lavagem Elevada durabilidade Boa retenção da cor em exteriores Resistente aos efeitos atmosféricos Facilidade de aplicação e de retoques
COR(ES)	<b>Branco, e cores claras, médias e fortes</b> 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	>15 ub e <25 ub	Semi-Mate	Semi-Mate
Resistência à esfrega húmida	NP ISO 11998	< 5 µm	Classe 1	na
Poder de cobertura (RC)	NP ISO 6504-3	RC ≥ 99,5%	Classe 1	na
Permeabilidade ao vapor de água (V)	NP EN ISO 7783-2	V ≤150 e >15 g/m <sup>2</sup> .d sd(m) ≥0.14 e <1.4	na	V2 (Média)
Permeabilidade à água líquida (W)	NP EN 1062-3	W ≤ 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>	na	W3 (Baixa)
Viscosidade inicial (25°C)	NP 234	90-92 KU		
Densidade	NP EN ISO 2811-1	1,38 ± 0,03		
Resistência à fissuração a espessuras elevadas	Anexo B - NP 4378	Ok		
Resistência aos álcalis dos ligantes hidráulicos	Anexo A - NP 4378	Ok		
Teor de sólidos (m/m)	ISO 3233-1	57% ± 1		
Resistência aos fungos	ASTM D 5590	Cumpre		
Resistência às algas	ASTM D 5589	Cumpre		
Qualidade de Ar Interior (segundo Regulamentação Francesa)	ISO 16000 -3/6/9/11	A+		
Reação ao fogo	EN 13501-1	A2 - s1 do		

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 determinado*

COV's: Valor limite da UE para o produto (cat. A/a): 30 g/l (2010). Este produto contém no máximo 7 g/l COV

#### PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

##### **Pintura de Raíz**

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.

Para regularizar a absorção da superfície e protege-la de eventuais contaminações de fungos e algas, recomenda-se a aplicação do **Primário Plastron Anti-Humidade (020-0200)**. Como regularizador da absorção, em alternativa, recomenda-se a aplicação do **Primário Total 3 em 1 (020-0280)**.

Sempre que o substrato a pintar não apresente cor uniforme ou, no caso de repinturas, sempre que existir um grande contraste entre a cor existente e a pretendida, aconselha-se a aplicação do **Primário Promotor de Opacidade OpacPlus (020-0270)**.

Para isolar manchas (tais como nicotina ou manchas secas de humidade) ou promover a aderência a uma grande variedade de substratos, recomenda-se a aplicação do **Primário Classidur (020-0098)**.

Sobre substratos friáveis ou pulverulentos, recomenda-se a aplicação do **Primário Hidro-Armadura Fixador (020-0206)**. Como alternativa, em substratos poucos coesos, recomenda-se a aplicação do **Primário Armadura Consolidante NG (021-0011)**.

Sobre substratos alcalinos, aplicar o **Primário Hidro-Armadura NG (020-0105)**, **Hidro-Armadura Fixador (020-0206)** ou **Primário Total 3 em 1 (020-0280)**.

##### **Repinturas**

Em situações de repintura, é necessário remover a tinta antiga que se encontre 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** no interior, ou a **Aguaplast Rapid Fassade** e/ou a **Universal Fassade** no exterior.

Se existirem fendas dinâmicas, recomenda-se as massas **Aguaplast Fibra** para paredes lisas ou **Aguaplast Flex Fill** para paredes com textura.

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 1 litro de água.

No isolamento, selagem e casos particulares, proceder como no caso de uma pintura de raíz.

#### APLICAÇÃO

**Ferramentas:** Rolo, trincha ou pistola.

**Diluição e nº de demãos:** Para a 1ª e 2ª demãos recomenda-se uma diluição com no máximo 5 % de água, conforme a natureza da parede.

**Tempo de secagem:** 1 a 2 horas, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20°C.

Para demãos seguintes: 2 a 3 horas, nas mesmas condições.

**Lavagem da ferramenta:** Com água.

#### RENDIMENTO

10 a 15 m<sup>2</sup>/Litros/Demão, dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação.

#### PRODUTOS PARA ACABAMENTO

##### FORMATO(S)

1L, 5L e 15L

##### PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM

24 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 jacto 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 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.

Em aplicações com pistola obtêm-se rendimentos inferiores aos acima indicados, 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 exacto 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 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 053 24.1

16/07/2024 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES