

PAVIPEX AQUOSO - 102073
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Tinta formulada à base de resina de epoxi em base aquosa, endurecida com aminas.

SEGMENTO DE MERCADO

Tinta epoxi bicomponente para construção civil.

UTILIZAÇÃO PREVISTA

Pintura de superfícies de betão, tais como pavimentos com tráfego moderado, lambrins e paredes na indústria alimentar, escolas, hospitais, etc.	Interior	Adequado
	Exterior	Não adequado

PROPRIEDADES

- ✓ Forma revestimento moderadamente resistente ao desgaste mecânico e químico.
- ✓ Promove uma limpeza mais fácil da superfície.
- ✓ Baixo teor de COV's

SUBSTRATOS

- Betão
- Reboco de cimento

EMBALAGENS DE FORNECIMENTO

Pavipex Aquoso: 5 litros
 Endurecedor Pavipex Aquoso: 1,7 litros

ESTABILIDADE / VALIDADE

1 ano em embalagens de origem, ao abrigo do frio e calor intensos.

**CARACTERÍSTICAS FÍSICAS
 (relativas à cor 0050 – Branco)**

NÚMERO DE COMPONENTES	2 componentes Componente 1: PAVIPEX AQUOSO Componente 2: END. PAVIPEX AQUOSO
COR	Branco e outras, disponível no sistema de afinação 2000Mix. Para saber as cores disponíveis deve consultar o departamento de Colorimetria da Fábrica de Tintas 2000, SA.
ACABAMENTO	Acetinado
MASSA VOLÚMICA (20°C)	1.31±0,05
TEOR DE SÓLIDOS	Ca. 40%, em peso (mistura)
COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)	Limite da EU para este produto (cat. A/j): 140 g/l (2010) Contém no máximo 139 g/l. Este valor refere-se ao produto pronto a aplicar, segundo o DL 181/2006 e contempla diluição, catálise e tintagem, sempre que aplicáveis. Quaisquer misturas efectuadas, que não estejam contempladas neste documento e que possam alterar as características do produto, serão da exclusiva responsabilidade do utilizador.
PONTO DE INFLAMAÇÃO	Não inflamável
SECAGEM (20°C, 60% H.R.)	Superficial: 7 horas Entre demãos: 24 horas Para tráfego: 7 dias Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
RENDIMENTO PRÁTICO	10 m ² /litro/demão, altamente variável com a porosidade do suporte e com as condições de aplicação.

PAVIPEX AQUOSO - 102073

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

✓ **Superfícies novas:**

- A superfície de betão deve ter um tempo de cura mínimo de 28 dias.

- **A humidade da superfície não deverá exceder os 4% no momento da aplicação.**

- A superfície não pode apresentar contaminantes, tais como restos de óleos de descofragem.

✓ **Repintura de superfícies:**

Efectuar um ensaio prévio de compatibilidade e aderência sobre a camada de tinta existente. Remover a camada não aderente, bem como outros contaminantes como eflorescências.

MODO DE APLICAÇÃO

- Adicionar o endurecedor à base, homogeneizar durante 5 minutos por processo mecânico e deixar repousar 20 minutos para libertação do ar retido e estabilização do produto.

- Aplicação de 3 demãos de PAVIPEX AQUOSO, directamente ao suporte, nas diluições recomendadas. A aplicação deve ser efectuada logo após a preparação da superfície.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

A limpeza das ferramentas deve ser efectuada imediatamente após a aplicação, com água e detergente. Se necessário, utilizar Diluente Celuloso 106.

DADOS PARA APLICAÇÃO

PROPORÇÃO DE MISTURA	PAVIPEX AQUOSO: 3 partes END. PAVIPEX AQUOSO: 1 parte Proporções em volume
POT-LIFE	1 hora e 30 minutos
CONDIÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO	Temperatura do suporte: 5°C acima do ponto de orvalho. Humidade relativa: < 80% Não aplicar em superfícies demasiado quentes (acima de 30°C). Temperatura ambiente: 5-30°C
FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO	Trincha e rolo
DILUIÇÃO	Água 1ª demão 20-25% 2ª e 3ª demãos 10%
INTERVALO ENTRE DEMÃOS	24 horas

SEGURANÇA E AMBIENTE

Utilizar sempre EPI adequado.

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, de preferência por um colector ou por uma empresa especializada.

Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, nem proceder à sua eliminação no ambiente.

Manter afastado do alcance das crianças.

Para uso profissional.

Para mais informações, recomenda-se a consulta da Ficha de Dados de Segurança do produto.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A Fábrica de Tintas 2000, SA, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Ficha de Dados de Segurança.

REVISÃO

JUNHO 2014

Mod. DQ-38 (Rev.4)

Aconselha-se a consulta periódica das Fichas Técnicas dos produtos mencionados. A Fábrica Tintas 2000 S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Fábrica Tintas 2000 S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as actuais técnicas de aplicação.

Fábrica de Tintas 2000, S.A. Zona Ind. Maia I / Apt. 1053 /4471-909 Maia - Portugal / Tel. 229 436 800/Fax 229 436 819

E-mail: tintas2000@tintas2000.pt/Cont. N.º 501 093 303/Cap. Social € 524.000,00 / Mat. N.º 501093303 C.R.C. Maia