

**PAVIPEX - 220163**
**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO**

Tinta formulada à base de resina de epoxi, endurecida com poliamida.

**SEGMENTO DE MERCADO**

Tinta bicomponente para pavimentos em construção civil.

**UTILIZAÇÃO PREVISTA**

Pintura de superfícies de betão.	<b>Interior</b>	Adequado
	<b>Exterior</b>	Não adequado

**PROPRIEDADES**

- ✓ Forma revestimento resistente ao desgaste mecânico e químico.
- ✓ Promove uma limpeza mais fácil da superfície.
- ✓ Ideal para espaços de tráfego de máquinas e pessoas.

**SUBSTRATOS**

- Betão

**EMBALAGENS DE FORNECIMENTO**

Pavipex: 5 litros  
Endurecedor Pavipex: 2,5 litros

**ESTABILIDADE / VALIDADE**

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

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

<b>NÚMERO DE COMPONENTES</b>	2 componentes Componente 1: PAVIPEX Componente 2: END. PAVIPEX
<b>COR</b>	Diversas, disponível no sistema de afinação 2000Mix industrial.  Para saber as cores disponíveis deve consultar o departamento de Colorimetria da Fábrica de Tintas 2000, SA.
<b>ACABAMENTO</b>	Brilhante
<b>MASSA VOLUMICA (20°C)</b>	1.44±0,05
<b>TEOR DE SÓLIDOS</b>	Ca. 50%, em volume
<b>COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)</b>	Limite da EU para este produto (cat. A/j): 500 g/l (2010) Contém no máximo 500 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.
<b>PONTO DE INFLAMAÇÃO</b>	< 21°C
<b>SECAGEM (20°C, 60% H.R.)</b>	Superficial: 5 horas Entre demãos: 24 horas Para tráfego: 5-7 dias  Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
<b>RENDIMENTO PRÁTICO</b>	10-12m <sup>2</sup> /litro/demão, altamente variável com a porosidade do suporte e com as condições de aplicação.

**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.

- Efectuar uma lavagem com DILUENTE 10906 ou com jacto abrasivo, tendo neste caso, o cuidado necessário para não danificar a superfície.

 ✓ **Repintura de superfícies:**

- **Sobre pintura de base solvente:** 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.

- **Sobre pintura de base aquosa:** Não aplicar sobre pintura de base aquosa, sob risco de descasque. Neste caso, a pintura velha deverá ser completamente removida. Em seguida, proceder como para superfícies novas.

**MODO DE APLICAÇÃO**

- Aplicação de 3 demãos de PAVIPEX, directamente ao suporte, nas diluições recomendadas.

**LIMPEZA DAS FERRAMENTAS**

A limpeza das ferramentas deve ser efectuada imediatamente após a aplicação, com Diluente Celuloso 106 ou Diluente 10906.

**SEGURANÇA E AMBIENTE**

Classificação de perigosidade do produto:

- Inflamável
- Nocivo

Utilizar EPI adequado e aplicar o produto apenas em espaços bem ventilados.

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.

**DADOS PARA APLICAÇÃO**

<b>PROPORÇÃO DE MISTURA</b>	PAVIPEX: 2 partes
	END. PAVIPEX: 1 parte
	Proporções em volume
<b>POT-LIFE</b>	8 -10 horas
<b>CONDIÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO</b>	Temperatura do suporte: 2 a 3°C acima do ponto de orvalho. Humidade relativa: < 60% Não aplicar em superfícies demasiado quentes (acima de 30°C). Não aplicar em superfícies húmidas.
<b>FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO</b>	Rolo de pêlo curto e trincha
<b>DILUIÇÃO</b>	DILUENTE PAVIPEX 20%.
<b>INTERVALO ENTRE DEMÃOS</b>	24 horas

**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**

NOVEMBRO 2010