

**IMPERMEABILIZANTE - 150410**
**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO**

Tinta flexível de elevada qualidade, baseada numa dispersão aquosa de polímeros acrílicos fotoreticuláveis, pigmentos e cargas seleccionadas.

**SEGMENTO DE MERCADO**

Tinta aquosa para construção civil.

**UTILIZAÇÃO PREVISTA**

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

**PROPRIEDADES**

- ✓ Elevada resistência mecânica, sendo por isso indicado para a pintura de superfícies com fissuras no exterior.
- ✓ Permite revestimentos impermeáveis à água e boa permeabilidade ao vapor de água.
- ✓ Em película espessa (cerca de 1 mm em seco) garante uma elevada elasticidade e durabilidade no exterior.
- ✓ Boa retenção de cor.
- ✓ Assegura uma protecção eficiente em condições de temperatura variáveis.
- ✓ Dupla reticulação permite filme com menos pegajosidade, menos sujeito à sujidade.

**SUBSTRATOS**

- Reboco de cimento
- Fibrocimento
- Betão

**EMBALAGENS DE FORNECIMENTO**

Branco e cores de fábrica: 1, 5 e 20 litros.  
 Sistema 2000Mix: 0.9, 4 e 18 litros

**ESTABILIDADE / VALIDADE**

2 anos em embalagens de origem, ao abrigo do frio e calor intensos.

**CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**  
 (relativas à cor 0500 – Branco)

<b>NÚMERO DE COMPONENTES</b>	1 componente
<b>COR</b>	Catálogo, sujeito a restrições. Afinável em 2000Mix.  Para obter informações sobre cores que possam apresentar menor poder de cobertura, deve contactar o departamento técnico da Fábrica de Tintas 2000, S.A.
<b>ACABAMENTO</b>	Semi-mate
<b>VISCOSIDADE (20°C)</b>	124 ±2 P (Brookfield, H6, 50 rpm)
<b>MASSA VOLÚMICA (20°C)</b>	1,37±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/c): 40 g/l (2010) Contém no máximo 5 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>	Não inflamável
<b>SECAGEM (20°C, 60% H.R.)</b>	Superficial: 3 a 5 horas Entre demãos: 12 a 24 horas  Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
<b>RENDIMENTO PRÁTICO</b>	1 a 2 m <sup>2</sup> /litro (total da pintura), variável com a porosidade do suporte e com as condições de aplicação.

**IMPERMEABILIZANTE - 150410**
**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

- ✓ **Superfícies novas:**
- Escovar ou varrer de forma a eliminar partículas soltas não aderentes
  - Aplicar uma demão de PRIMÁRIO PLIOMIL sem diluir;
  - Deixar secar durante 6 horas.

- ✓ **Repintura de superfícies:**
- Efectuar uma limpeza cuidadosa com jacto de água sob pressão ou retirar a tinta velha não aderente com uma escova.
  - Desinfectar a superfície com SOLUÇÃO ANTI-FUNGOS 6991. Este produto deve actuar durante 24 a 48 horas antes da aplicação das tintas, só desta forma é eficaz a eliminação dos fungos.
  - Proceder em seguida como para superfícies novas.

**Nota 1:** No caso de se verificarem fissuras de grande dimensão ou mesmo de nível estrutural deve proceder-se à sua reparação antes de iniciar o processo de pintura.

**Nota 2:** A repintura sobre uma tinta velha de membrana elástica deve ser avaliada previamente por um técnico, não devendo ser seguido o esquema de pintura acima recomendado.

**MODO DE APLICAÇÃO**

- Aplicar 1ª demão de IMPERMEABILIZANTE diluído 15 a 20% com água; deixar secar 5 a 6 horas .

- Aplicar 2ª e 3ª demãos, sem diluição, com intervalo de 12 horas entre si.

- Em paredes com fissuras de reboco, aplicar uma tela de poliéster ("véu de noiva") com cerca de 50 g/m2 sobre a 2ª demão de tinta.

- A tela deve ser esticada com auxílio de uma trincha, tendo o cuidado de não deixar bolhas sob a mesma. Aplicar a 3ª demão de modo a recobrir totalmente a tela.

**LIMPEZA DAS FERRAMENTAS**

A limpeza das ferramentas deve ser efectuada imediatamente após a aplicação, com água.

**SEGURANÇA E AMBIENTE**

Esta preparação não está classificada como perigosa para a saúde pela directiva 1999/45/CE.

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

**DADOS PARA APLICAÇÃO**

<b>CONDIÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO</b>	Temperatura do suporte: 2 a 3°C acima do ponto de orvalho. Não aplicar em superfícies demasiado quentes, nem em horas de elevada exposição solar.
<b>FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO</b>	Rolo anti-gota e rugo, trincha escova ou pistola airless.
<b>DILUIÇÃO</b>	Água. 1ª demão: 15-20% 2ª e 3ª demãos: Sem diluição
<b>INTERVALO ENTRE DEMÃOS</b>	12 a 24 horas (máximo). Após este tempo, a aderência entre camadas pode ficar comprometida.

**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**

SETEMBRO 2009