

## TINTA ANTI HUMIDADE

CÓD. 112900

<b>DESCRIÇÃO</b>	Tinta aquosa, à base de dispersões acrílicas modificadas, reforçada com aditivo protetor de película, contra fungos e algas.																	
<b>UTILIZAÇÃO</b>	Pintura de paredes e tetos, interiores em reboco de cimento, estuque, gesso projetado, gesso cartonado.																	
<b>PROPRIEDADES</b>	Acabamento mate total Excelente aplicabilidade Boa opacidade Excelente resistência ao aparecimento de fungos Boa permeabilidade ao vapor de água Odor pouco intenso																	
<b>CERTIFICADOS E NORMAS</b>	<b>Norma NP 4378 – Tintas aquosas lisas para paredes e tetos interiores de edifícios</b> <table border="1"> <tr> <td>Brilho especular</td> <td>Mate Total</td> <td>&lt;5, ângulo incidência de 85º</td> </tr> <tr> <td>Resistência à esfrega húmida</td> <td>Classe 2</td> <td>Perda de espessura <math>\geq 5 \mu\text{m}</math> e &lt; 20<math>\mu\text{m}</math> a 200 ciclos de esfrega</td> </tr> <tr> <td>Resistência à fissuração a espessuras elevadas</td> <td></td> <td>A tinta não fissurou até uma espessura seca de 200 <math>\mu\text{m}</math></td> </tr> </table> <b>Norma NP EN 13300 – Produtos de pintura e esquemas de pintura aquosos para paredes e tetos no interior</b> <table border="1"> <tr> <td>Brilho especular</td> <td>Mate Total</td> <td>&lt;5, ângulo incidência de 85º</td> </tr> <tr> <td>Resistência à esfrega húmida</td> <td>Classe 2</td> <td>Perda de espessura <math>\geq 5 \mu\text{m}</math> e &lt; 20<math>\mu\text{m}</math> a 200 ciclos de esfrega</td> </tr> </table>			Brilho especular	Mate Total	<5, ângulo incidência de 85º	Resistência à esfrega húmida	Classe 2	Perda de espessura $\geq 5 \mu\text{m}$ e < 20 $\mu\text{m}$ a 200 ciclos de esfrega	Resistência à fissuração a espessuras elevadas		A tinta não fissurou até uma espessura seca de 200 $\mu\text{m}$	Brilho especular	Mate Total	<5, ângulo incidência de 85º	Resistência à esfrega húmida	Classe 2	Perda de espessura $\geq 5 \mu\text{m}$ e < 20 $\mu\text{m}$ a 200 ciclos de esfrega
Brilho especular	Mate Total	<5, ângulo incidência de 85º																
Resistência à esfrega húmida	Classe 2	Perda de espessura $\geq 5 \mu\text{m}$ e < 20 $\mu\text{m}$ a 200 ciclos de esfrega																
Resistência à fissuração a espessuras elevadas		A tinta não fissurou até uma espessura seca de 200 $\mu\text{m}$																
Brilho especular	Mate Total	<5, ângulo incidência de 85º																
Resistência à esfrega húmida	Classe 2	Perda de espessura $\geq 5 \mu\text{m}$ e < 20 $\mu\text{m}$ a 200 ciclos de esfrega																
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	Acabamento	Mate																
	Cor	Branco e cores claras. Afinável em sistema 2000Mix																
	Nº de componentes	1 componente																
	COV's (Compostos Orgânicos Voláteis)	Limite da UE para este produto (cat. A/a): 30 g/l Contém, no máximo, 30 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 efetuadas, que não estejam contempladas neste documento e que possam alterar as características do produto, serão da exclusiva responsabilidade do utilizador, caso não respeite o que a Diretiva 2004/42/CE determina.																
	Tempo de secagem (20°C; 60% humidade relativa)	Superficial: 1 hora Entre demãos: 3 - 5 horas Dependendo da temperatura, humidade relativa, absorção do suporte, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.																
	Rendimento prático	10 - 14 m <sup>2</sup> /litro/demão Valores dependentes da porosidade, rugosidade do suporte e das condições de aplicação.																
	Ponto de Inflamação	Não inflamável																
	Forma de fornecimento	4 litros																
	Estabilidade em armazém	2 anos em embalagens de origem, fechadas e ao abrigo do frio e calor intensos.																
<b>PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE</b>	As superfícies devem apresentar-se secas, firmes, limpas, isentas de gorduras, poeiras ou partículas mal aderentes, cal, fungos ou outros contaminantes.																	
	<b>Superfícies interiores novas</b>	Aguardar pela total cura do reboco, cerca de 30 dias. Escovar ou varrer de forma a eliminar partículas soltas não aderente;																

## TINTA ANTI HUMIDADE

CÓD. 112900

		<p>Aplicar uma demão de PRIMÁRIO PLIOMIL AQUOSO, de acordo com as instruções das respetivas fichas técnicas.</p> <p>Deixar secar durante 4-6 horas.</p>	
<b>Repintura de superfícies interiores</b>		<p>Efetuar uma limpeza cuidadosa retirando a tinta velha não aderente com uma espátula;</p> <p>Em superfícies contaminadas com fungos proceder como para superfícies contaminadas com microrganismos;</p> <p>Reparar as fissuras e zonas danificadas com TAPA FENDAS, com auxílio de uma espátula. Lixar com lixa fina após 24 horas;</p> <p>Aplicar uma demão de ISOSELANTE, sem diluição, ou outro primário apropriado.</p> <p><b>Nota 1:</b> Alguns tipos de gessos projetados são superfícies bastante heterogéneas pelo que a escolha do primário a utilizar poderá ter que ser feita através de ensaios de compatibilidade.</p> <p><b>Nota 2:</b> Em superfícies pobres ou friáveis é aconselhável a sua consolidação com a aplicação de uma demão de PRIMÁRIO ECOPLIOMIL (consultar ficha técnica do produto).</p> <p><b>Nota 3:</b> Em superfícies com manchas de fumo ou nicotina, aplicar previamente ANTI MANCHAS (consultar ficha técnica do produto).</p>	
	<b>Superfícies contaminadas com microrganismos</b>	<p>Escovar ou aspirar para retirar o pó, lavar com LIMPA FUNGOS, enxaguar com água limpa, deixar secar e desinfetar a superfície com SOLUÇÃO ANTI FUNGOS.</p>	
<b>INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO</b>	Ferramentas de aplicação	<p>Rolo pelo curto, trincha ou pistola <i>Airless</i></p> <p>Homogeneizar bem antes de aplicar.</p> <p>Em aplicação com pistola <i>Airless</i> recomenda-se a utilização de bicos 0,38 a 0,43 mm (0,015 a 0,017 polegadas)</p>	
	Nº de demãos	2 – 3 demãos	
	Diluição		Água
		Rolo, trincha	1ª demão: 10 - 15% 2ª e 3ª demãos: 5 - 10%
		Pistola <i>Airless</i>	5 – 10%, dependendo do bico usado, da potência e do caudal da máquina utilizada
	Modo de aplicação	<p>Aplicar 1ª demão de TINTA ANTI HUMIDADE diluída 10 a 15% com água;</p> <p>Deixar secar 3 a 5 horas entre demãos;</p> <p>Aplicar 2ª e 3ª demãos, diluído 5 a 10% com água.</p>	
	Condições ambientais	Temperatura ambiente	superior a 5°C e inferior a 35°C
Humidade relativa		inferior a 80%	
Temperatura do suporte		2 a 3°C acima do ponto de orvalho	
	Não aplicar em superfícies demasiado quentes.		
Limpeza das ferramentas	Imediatamente após utilização, com água		
<b>SEGURANÇA E AMBIENTE</b>	<p>Recomenda-se a consulta do rótulo e da Ficha de Dados de Segurança do produto.</p> <p>Manter afastado do alcance das crianças. Evitar o contacto com os olhos e pele. Usar equipamento de proteção individual, como luvas, óculos e fato. Usar em locais ventilados. Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, não proceder à sua eliminação no ambiente. Armazenar as embalagens bem fechadas, ao abrigo do calor excessivo. Reciclar ou eliminar os</p>		

## TINTA ANTI HUMIDADE

CÓD. 112900

---

resíduos de acordo com a legislação em vigor, de preferência por uma empresa especializada ou num Ecocentro.

---

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

---

**NOTA IMPORTANTE** 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 atuais técnicas de aplicação.

---

**REVISÃO** FEVEREIRO 2023