



FICHA TÉCNICA CONSTRUÇÃO CIVIL

PLAS SUPER - 110000

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Tinta de elevada qualidade, baseada numa dispersão aquosa 100% acrílica, pigmentos e cargas seleccionadas.

SEGMENTO DE MERCADO

Tinta aquosa para construção civil.

UTILIZAÇÃO PREVISTA		
Pintura de paredes e fachadas.	Interior	Não adequado
	Exterior	Adequado

PROPRIEDADES ✓ Fácil aplicação ✓ Excelente rendimen ✓ Excelente resistência ao envelhecimento natural ✓ Boa resistência a fungos e algas. ✓ Boa retenção de cor ✓ Permabilidade ao vapor de água ✓ Odor pouco intenso ✓ Acabamento mate

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)		
NÚMERO DE COMPONENTES	1 componente	
COR	Catálogo, afinável em 2000Mix.	
OOK	Para obter informações sobre cores que possam apresentar menor poder de cobertura, deve contactar o departamento técnico da Fábrica de Tintas 2000, S.A.	
	A fricção em tons mais intensos pode originar a formação de riscos esbranquiçados, típicos das tintas mate.	
ACABAMENTO	Mate	
VISCOSIDADE (20℃)	120±5 KU (Stormer)	
MASSA VOLÚMICA (20°C)	1,38±0,05	
TEOR DE SÓLIDOS	Ca. 40%, em volume	
COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)	Limite da EU para este produto (cat. A/c): 40 g/l (2010) 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 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℃, 60% H.R.)	Superficial: 1 hora Entre demãos: No mínimo 3 a 5 horas	
	Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.	
RENDIMENTO PRÁTICO	10 a 14 m2/litro/demão, variável com a porosidade do suporte e com as condições de aplicação.	

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 Fabrica Tintas 2000 S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimentos de acordo com as actuais técnicas de aplicação.







PLAS SUPER - 110000

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

✓ Superfícies novas:

- Escovar ou varrer de forma a eliminar particulas 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 procederse 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.

DADOS PARA APLICAÇÃO CONDIÇÕES Temperatura do suporte: 2 a 3℃ **DURANTE A** acima do ponto de orvalho. **APLICAÇÃO** Não aplicar em superfícies demasiado quentes, nem em horas de elevada exposição solar. **FERRAMENTAS** Rolo, trincha ou pistola airless. **DE APLICAÇÃO DILUIÇÃO** Água. 1ª demão: 10-15% 2ª e 3ª demãos: 5-10% **INTERVALO** No mínimo 3 a 5 horas. **ENTRE DEMÃOS**

MODO DE APLICAÇÃO

- Aplicar 1ª demão de PLAS SUPER diluído 10 a 15% com água; deixar secar 3 a 5 horas entre demãos.
- Aplicar 2ª e 3ª demãos, diluído 5 a 10% com água.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

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

SEGURANCA 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.

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 2011