



FICHA TÉCNICA CONSTRUÇÃO CIVIL

PLAS SUPER

CÓD. 110000

DESCRIÇÃO	Tinta de elevada qualidade, baseada numa dispersão aquosa 100% acrílica.				
UTILIZAÇÃO	Tinta aquosa para pintura de paredes e fachadas em reboco de cimento, fibrocimento e betão.				
PROPRIEDADES	Acabamento mate				
	Excelente rendimento				
	Excelente resistência ao envelhecimento natural				
	Boa resistência a fungos e algas				
	Boa retenção de cor				
	Permeabilidade ao vapor de água				
	Baixa absorção de água				
	Fácil aplicação				
	Odor pouco intenso				
CERTIFICADOS E	Norma NP 4505- Tintas para superfícies exteriores de edifícios. Classificação e especificação				
NORMAS	Brilho especular		Classe G₃ – Mate	G≤10, ângulo incidência de 85°	
	Espessura de película seca		Classe E ₂	50 μm < E ≤ 100 μm	
	Permeabilidade ao vapor de água		Classe V ₂ - Média	$0.14 \text{ m} \le S_d < 1.4 \text{ m}$	
	Permeabilidade à água líquida		Classe W ₃ - Baixa	W ≤ 0,1 kg/(m ² h ^{0.5}) ≥2000 μm	
	Resistência à fissuração a espessuras Conforme ≥2000 μm elevadas				
CARACTERÍSTICAS	Acabamento	Mate			
	Cor	Branco e cores de catálogos. Afinável em sistema 2000Mix ^(1,2)			
	Nº de componentes 1 componente				
	COV's (Compostos Orgânicos	Limite da	uE para este produ	to (cat. A/c): 40 g/l	
	Voláteis)	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	Superficial: 1 hora Entre demãos: no mínimo, 3 - 5 horas			
	(20°C; 60% humidade relativa)	Dependendo da temperatura, humidade relativa, absorção do suporte, estes valore			
	Rendimento prático	podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados. 10 - 14 m²/litro/demão			
	nenamiento pratico	Valores dependentes da porosidade, rugosidade do suporte e das condições de			
	Danta da Inflançação	aplicação.			
	Ponto de Inflamação Forma de fornecimento	Não inflamável 1, 5 e 15 litros			
	Estabilidade em armazém	-	2 anos em embalagens de origem, fechadas e ao abrigo do frio		
		calor inte	-		
PREPARAÇÃO DA	As superfícies devem ann	osontar-so	secas firmes limn	as isentas de gorduras noeiras ou	
SUPERFÍCIE	As superfícies devem apresentar-se secas, firmes, limpas, isentas de gorduras, poeiras ou partículas mal aderentes, fungos ou outros contaminantes.				
	Superfícies novas Aguardar pela total cura do reboco, cerca de 30 dias. Escovar o				
	•	varrer de forma a eliminar partículas soltas não aderente;			
		Aplicar u	Aplicar uma demão de PRIMÁRIO PLIOMIL, sem diluir;		
		Deixar secar durante 6 horas.			
	Repintura de superfícies	Efetuar ı	Efetuar uma limpeza cuidadosa com jato de água sob pressão ou retirar a tinta velha não aderente com uma espátula ou escova;		

Mod. DQ-38 (rev. 05) Pág. 1/3





FICHA TÉCNICA CONSTRUÇÃO CIVIL

PLAS SUPER

CÓD. 110000

Em superfícies com elevado grau de contaminação, efetuar a limpeza com LIMPAMIL, de acordo com as indicações técnicas e de segurança do produto; Lavar com água abundante, deixar secar; Desinfetar a superfície com SOLUÇÃO ANTI FUNGOS. Este produto deve atuar 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. INSTRUÇÕES DE Ferramentas de aplicação Rolo, trincha ou pistola Airless **APLICAÇÃO** Homogeneizar bem antes de aplicar. Em aplicação com pistola Airless recomenda-se a utilização de bicos 0,38 a 0,43 mm (0,015 a 0,017 polegadas) Nº de demãos 2 – 3 demãos Diluição Água 1ª demão: 10 - 15% Rolo, trincha 2ª e 3ª demãos: 5 - 10% Pistola Airless 5 – 10% Aplicar 1ª demão de PLAS SUPER diluído 10 a 15% com água; Modo de aplicação Deixar secar 3 a 4 horas entre demãos; Aplicar 2ª e 3ª demãos, diluído 5 a 10% com água. Condições ambientais Temperatura ambiente superior a 5°C e inferior a 35°C inferior a 80% Humidade relativa 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 **SEGURANÇA E** Recomenda-se a consulta do rótulo e da Ficha de Dados de Segurança do produto. **AMBIENTE** 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 resíduos de acordo com a legislação em vigor, de preferência por uma empresa especializada ou num Ecocentro. LIMITAÇÃO DE A Fábrica de Tintas 2000, S.A. declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado RESPONSABILIDADE 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

Mod. DQ-38 (rev. 05) Pág. 2 / 3





FICHA TÉCNICA CONSTRUÇÃO CIVIL

PLAS SUPER

CÓD. 110000

	entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as atuais técnicas de aplicação.		
(1)	Para obter informações sobre cores que possam apresentar menor poder de cobertura, deve contactar o Departamento Técnico.		
	A fricção em tons mais intensos pode originar a formação de riscos esbranquiçados, típicos das tintas mate.		
(2)	Para evitar patologias precoces relacionadas com a degradação dos materiais de revestimento (acabamento e reboco), desaconselha-se a utilização de cores escuras que promovem o sobreaquecimento da superfície do SISTEMA THERMINNOV, quando exposto à radiação solar.		
REVISÃO	MARÇO 2023		

Mod. DQ-38 (rev. 05) Pág. 3 / 3