

ACRÍLICA PURA 9G - 111100
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Tinta de elevada qualidade, 100% acrílica, formulada com pigmentos, aditivos e cargas seleccionadas.

SEGMENTO DE MERCADO

Tinta aquosa para construção civil.

UTILIZAÇÃO PREVISTA

Pintura de fachadas. Não indicado para superfícies sujeitas a humidade ascensional intensa, com ou sem formação de eflorescências.	Interior	Não adequado
	Exterior	Adequado

PROPRIEDADES

- ✓ Fácil aplicação
- ✓ Elevado poder de cobertura
- ✓ Repelente à água
- ✓ Excelente rendimento
- ✓ Elevada durabilidade
- ✓ Resistente a escorridos de condensações
- ✓ Película com excelente resistência a fungos e algas
- ✓ Excelente retenção de cor
- ✓ Elevada permeabilidade ao vapor de água
- ✓ Acabamento mate

SUBSTRATOS

- Reboco de cimento
- Betão

EMBALAGENS DE FORNECIMENTO

1; 5 e 15 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. 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°C)	125±5 KU (Stormer)
MASSA VOLÚMICA (20°C)	1,38±0,05
TEOR DE SÓLIDOS	Ca. 42%, em volume
COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)	Limite da EU para este produto (cat. A/c): 40 g/l (2010) Contém no máximo 40 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°C, 60% H.R.)	Superficial: 1 hora Entre demãos: 6 horas Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
RENDIMENTO PRÁTICO	Superfícies areadas: 10 a 14 m ² /litro/demão Superfícies lisas: 14-16 m ² /litro/demão Valores variáveis 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 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 actuais técnicas de aplicação.

Fábrica de Tintas 2000, S.A. Zona Ind. Maia I / Apt. 1053 /4471-909 Maia - Portugal / Tel. 229 436 800/Fax 229 436 819

E-mail: tintas2000@tintas2000.pt/Cont. N.º 501 093 303/Cap. Social € 524.000,00 / Mat. N.º 501093303 C.R.C. Maia

ACRÍLICA PURA 9G - 111100

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- ✓ **Superfícies novas:**
 - Escovar ou varrer de forma a eliminar partículas soltas não aderentes
 - Aplicar uma demão de PRIMÁRIO PLIOMIL ou PRIMÁRIO PLIOMIL AQUOSO, de acordo com as respectivas indicações técnicas.
 - 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.
 - Em superfícies com elevado grau de contaminação, efectuar a limpeza com LIMPAMIL, de acordo com as indicações técnicas e de segurança do produto;
 - 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.
 - Aplicar uma demão de PRIMÁRIO PLIOMIL de acordo com as respectivas indicações técnicas.
 - Quando aplicado em sistemas ETICS, deve utilizar sempre um primário de base aquosa, como, por exemplo, o ISOSELANTE.

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.

DADOS PARA APLICAÇÃO

CONDIÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO	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.
FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO	Rolo, trincha ou pistola airless.
DILUIÇÃO	Água. 1ª demão: 10-15% 2ª e 3ª demãos: 5-10%
INTERVALO ENTRE DEMÃOS	6 horas.

MODO DE APLICAÇÃO

- Aplicar 1ª demão de ACRÍLICA PURA 9G diluída 10 a 15% com água; deixar secar 3 a 5 horas entre demãos.
- Aplicar 2ª e 3ª demãos, diluídas 5 a 10% com água.

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.

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.

NORMA NP EN 1062 – 1

PRODUTOS DE PINTURA E ESQUEMAS DE PINTURA A APLICAR EM ALVENARIAS E BETÃO NO EXTERIOR

BRILHO ESPECULAR	Classe G3 – Mate ($G \leq 10$ com ângulo de incidência de 85°)
PERMEABILIDADE AO VAPOR DE ÁGUA	Classe V2 - Média ($0,14 \text{ m} \leq S_d < 1,4 \text{ m}$)
PERMEABILIDADE À ÁGUA LIQUIDA	Classe W3 - Baixa ($W \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$)

REVISÃO

JUNHO 2012