

IMPERMEABILIZANTE TERRAÇOS - 150810

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 e impermeabilização de terraços e varandas sujeitas a tráfego pedonal moderado.	Interior	Não adequado
	Exterior	Adequado

PROPRIEDADES

- ✓ Boa resistência mecânica, sendo por isso indicado para a pintura de superfícies horizontais com tráfego pedonal moderado.
- ✓ Permite revestimentos impermeáveis à água e boa permeabilidade ao vapor de água.
- ✓ Boa retenção de cor.
- ✓ Assegura uma protecção eficiente em condições de temperatura variáveis.
- ✓ Dupla reticulação permite filme com menos pegajosidade, menos sujeito à sujidade.
- ✓ É aconselhado o reforço da película com rede de fibra de poliéster ("Véu de Noiva").

SUBSTRATOS

- Reboco de cimento
- Fibrocimento
- Betão

EMBALAGENS DE FORNECIMENTO

5 e 20 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	Branco e outras.
ACABAMENTO	Semi-mate
VISCOSIDADE (20°C)	350 ±20 P (Brookfield, H6, 50 rpm)
MASSA VOLÚMICA (20°C)	1,37±0,05
TEOR DE SÓLIDOS	Ca. 50%, em volume
COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)	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.
PONTO DE INFLAMAÇÃO	Não inflamável
SECAGEM (20°C, 60% H.R.)	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.
RENDIMENTO PRÁTICO	2 – 2,5 litros/m ² (total da pintura), 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 Fábrica 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.

IMPERMEABILIZANTE TERRAÇOS - 150810

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, retirando a tinta velha não aderente bem como todos os materiais danificados ou contaminantes da superfície.
- 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 1º demão de IMPERMEABILIZANTE TERRAÇOS diluído a 20% com água.
- Passadas cerca de 6 horas, aplicar a 2ª demão sem diluir. Nesta fase deve ser colocada uma rede de fibra de poliéster devidamente impregnada no produto.
- Aplicar 3ª demão sem diluir após 12 horas no mínimo.

Nota 1: Verificar as condições de escoamento, devendo existir inclinação no suporte e suficientes pontos de escoamento da água da chuva, de forma a evitar zonas de estagnação.

Nota 2: Realizar meias canas (ou cotas) de 10 cm na ligação do pavimento com a parede.

Nota 3: É possível a aplicação de revestimentos cerâmicos sobre este esquema, com cimento cola, tendo no entanto atenção ao facto de apenas iniciar a colocação do cerâmico após completa secagem do IMPERMEABILIZANTE TERRAÇOS.

Nota 4: A aplicação do IMPERMEABILIZANTE TERRAÇOS deve ser evitada em dias ventosos, ou com a superfície exposta ao sol, assim como na previsão de chuva.

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, rodo, palustra e trincha
DILUIÇÃO	Água. 1ª demão: 20% 2ª e 3ª demãos: Sem diluição
INTERVALO ENTRE DEMÃOS	12 a 24 horas (máximo). Após este tempo, a aderência entre camadas pode ficar comprometida.

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.

REVISÃO

SETEMBRO 2009