

## ISOSELANTE – 100300

### IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Primário selante para paredes, baseado numa dispersão 100% acrílica, pigmentos e cargas rigorosamente seleccionadas.

### SEGMENTO DE MERCADO

Primário para construção civil.

### UTILIZAÇÃO PREVISTA

Paredes e tectos.	<b>Interior</b>	Adequado
	<b>Exterior</b>	Adequado

### PROPRIEDADES

- ✓ Elevada resistência aos álcalis
- ✓ Fácil aplicação
- ✓ Óptima opacidade, funcionando como fundo de cobertura.
- ✓ Neutraliza a absorção diferencial do substrato, permitindo acabamentos com aspecto homogéneo;
- ✓ Melhora o rendimento da tinta de acabamento.

### SUBSTRATOS

- Reboco de cimento
- Fibrocimento
- Estuque
- Gesso Projectado
- Sistema Therm Innov

### EMBALAGENS DE FORNECIMENTO

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)

<b>NÚMERO DE COMPONENTES</b>	1 componente
<b>COR</b>	Branco
<b>ACABAMENTO</b>	Mate
<b>VISCOSIDADE (20°C)</b>	9±0,5 P (Brookfield, H4, 200 rpm)
<b>MASSA VOLÚMICA (20° C)</b>	1,40±0,02
<b>TEOR DE SÓLIDOS</b>	Ca. 40%, em volume
<b>COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)</b>	Limite da EU para este produto (cat. A/g): 30 g/l (2010) Contém no máximo 2 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.
<b>PONTO DE INFLAMAÇÃO</b>	Não inflamável
<b>SECAGEM (20°C, 60% H.R.)</b>	Superficial: 1 hora Entre demãos: 4 a 6 horas  Dependendo da temperatura, absorção do suporte e das condições ambientais, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
<b>RENDIMENTO PRÁTICO</b>	8 a 12 m <sup>2</sup> /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 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.

**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

# ISOSELANTE – 100300

## PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

✓ **Superfícies novas:**

- Remover todas as poeiras e areias soltas de forma a não prejudicarem a aderência do produto.
- Aplicar uma demão de ISOSELANTE, sem diluição. Deixar secar durante 4-6 horas.

✓ **Repintura de superfícies:**

- Efectuar uma limpeza cuidadosa retirando a tinta velha não aderente.
- Se necessário, 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.

**Nota 1:** Alguns tipos de gessos projectados são superfícies bastante heterogéneas pelo que a escolha do primário a utilizar poderá ter que ser feita através de ensaios de compatibilidade.

**Nota 2:** Em superfícies pobres é aconselhável a sua consolidação com a aplicação de uma demão de PRIMÁRIO ECOPLIOMIL.

**Nota 3:** Em superfícies com manchas de fumo ou nicotina, aplicar previamente PRIMÁRIO ANTI-MANCHAS (ver ficha técnica do produto).

**Nota 4:** 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 5:** 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 1ª demão de ISOSELANTE, com rolo anti-gota, sem diluição. Deixar secar 4 a 6 horas antes de aplicar a tinta de acabamento.

## 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.

## DADOS PARA APLICAÇÃO

<b>CONDIÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO</b>	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.
<b>FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO</b>	Rolo, trincha ou pistola airless.
<b>DILUIÇÃO</b>	Pronto a aplicar
<b>INTERVALO ENTRE DEMÃOS</b>	4 a 6 horas, antes de aplicar o acabamento.

## REVISÃO

SETEMBRO 2009