

MILACRIL – 10200

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO			CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (relativas à cor 0050 – Branco, Brilhante)	
Esmalte aquoso de elevada qualidade, baseado numa dispersão 100% acrílica, pigmento e cargas seleccionadas.			NÚMERO DE COMPONENTES	1 componente
SEGMENTO DE MERCADO			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.
Esmalte aquoso para construção civil.			ACABAMENTO	Brilhante, meio-brilho ou mate
UTILIZAÇÃO PREVISTA			VISCOSIDADE (20°C)	10,5 ± 0,5 P (Brookfield, H5, 200 rpm) Podem existir ligeiras variações de viscosidade entre diferentes cores e brilhos.
Pintura de superfícies de madeira, metal, paredes, inclusivamente em cozinhas e WC's, hospitais, restaurantes e outros locais onde seja necessária limpeza frequente. Também indicado para repintura de superfícies alquídicas velhas.	Interior	Adequado	MASSA VOLUMICA (20°C)	1,25±0,02
	Exterior	Adequado	BRILHO (60°, EM VIDRO)	102003 – Milacril Brilhante > 69 102002 – Milacril M/B 50 ± 5 102000 – Milacril Mate 9 ± 2
PROPRIEDADES			TEOR DE SÓLIDOS	Ca. 38%, em volume
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fácil aplicação ✓ Excelente retenção de cor e brilho ✓ Não amarelece ✓ Elevada resistência à lavagem, mesmo com detergentes amoniacais convencionais. 			COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (COV)	Limite da EU para este produto (cat. A/i): 140 g/l (2010) Contém no máximo 60 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.
SUBSTRATOS			PONTO DE INFLAMAÇÃO	Não inflamável
<ul style="list-style-type: none"> • Reboco de cimento (sobre Primário Pliomil) • Massas de regularização (sobre Isoselante) • Madeira (sobre Subacapa Milacril) • Metais ferrosos (sobre Primário Aquametal) • Metais não ferrosos (sobre Primário TT) • Azulejos (sobre Primário TT) 			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.
EMBALAGENS DE FORNECIMENTO			RENDIMENTO PRÁTICO	12 a 14 m ² /litro/demão, variável com a porosidade do suporte e com as condições de aplicação.
Branco e cores de fábrica: 0.75 e 5 litros. Sistema 2000Mix: 0.75 e 4 litros				
ESTABILIDADE / VALIDADE				
2 anos em embalagens de origem, ao abrigo do frio e calor intensos.				

MILACRIL – 10200

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- ✓ **Reboco de cimento novo**
 - Aplicar uma demão de PRIMÁRIO PLIOMIL. Deixar secar durante 5-6 horas.
- ✓ **Repintura de paredes interiores**
 - Efectuar uma limpeza cuidadosa retirando a tinta velha não aderente com uma espátula.
 - 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.
 - Reparar as fissuras e zonas danificadas com PLASFENDA, com auxílio de uma espátula. Lixar com lixa fina após 24 horas.
 - Aplicar uma demão de ISOSELANTE, sem diluição.
- ✓ **Madeira**
 - Lixar a madeira no sentido das fibras para retirar as imperfeições de maior dimensão;
 - Aplicar 1 demão de SUBCAPA MILACRIL, diluída 10 a 15% com água;
 - Lixar com lixa fina (grão 320 ou 400) passadas cerca de 4 horas. Este tempo de lixagem pode variar com as condições ambientais. Aplicar uma segunda demão de SUBCAPA MILACRIL e lixar novamente.
- ✓ **Metais Ferrosos**
 - Limpar o metal com um pano embebido em DILUENTE CELULOSO 2000 para remoção de poeiras e gorduras;
 - Aplicar 1 demão de PRIMÁRIO AQUAMETAL, diluído 10% com água;
- ✓ **Metais Não Ferrosos**
 - Limpar o metal com um pano embebido em DILUENTE CELULOSO 2000 para remoção de poeiras e gorduras;
 - Aplicar 1 demão de PRIMÁRIO TT, sem diluição.
- ✓ **Azulejos (incluindo vitrificados)**
 - Remover todos os vestígios de calcário e de silicone existentes nos azulejos, com auxílio de um raspador com lâmina afiada e esfregão de aço inox; existem também no mercado produtos químicos removedores de silicone. Desengordurar com DILUENTE CELULOSO 2000 ou com detergente adequado;
 - Aplicar 1 demão de PRIMÁRIO TT, sem diluição.

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 com manchas de fumo ou nicotina, ou superfícies de madeira resinosas, aplicar previamente PRIMÁRIO ANTI-MANCHAS (ver ficha técnica do produto).

Nota 3: Quando o acabamento for efectuado com cores de fraca opacidade, deve-se aplicar uma demão prévia de Milacril Mate numa cor de boa opacidade, como por exemplo 089-Cinza.

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.
FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO	Rolo de esmalte, trincha ou pistola.
DILUIÇÃO	Água. Trincha ou rolo: 5-10% Pistola convencional: 20-25% (bico: 1,5 mm; pressão: 2 bar)
INTERVALO ENTRE DEMÃOS	5 a 6 horas.

MODO DE APLICAÇÃO

- Aplicar 2 a 3 demãos nas diluições recomendadas.
- A aplicação à pistola deve ser feita em camadas finas de forma a evitar escorrimentos e aparecimento de névoas em cores fortes.
- Não é aconselhável o empilhamento das peças pintadas por haver risco de colagem das mesmas.

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.

REAÇÃO AO FOGO EN 13501-1+A1:2009

EUROCLASSE	B-s1, d0
REFª. LNEC	16/2012 – LNEC/LERF

REVISÃO

SETEMBRO 2012