

AFFACRIL HYGIENIC

TINTA ACRILICA PREMIUM FOSCO, ACETINADO E SEMI BRILHO
- (QUALIDADE HOSPITALAR)

APRESENTAÇÃO

Tinta de acabamento acrílica, mono-componente, a base de água, que contém aditivos biocidas especiais, para pintura de ambientes que precisem de proteção higiênica especial. Excelente aspecto decorativo fosco, acetinado ou semi brilho. De fácil aplicação possui excelente cobertura e é indicada para superfícies externas e internas. Tem ótima resistência ao intemperismo e à lavabilidade. Indicada para uso no mercado imobiliário, industrial e hospitalar. Apresenta ação bactericida e antimofa.

APLICAÇÕES

Para aplicação em superfícies de alvenaria, bloco ou concreto de paredes e tetos. Affacril Hygienic está direcionado para o mercado de construção civil e industrial em geral, para uso em hospitais, consultórios médicos e odontológicos, salas cirúrgicas, aeroportos, escolas, rodoviárias, creches, laboratórios, farmácias, hotéis, restaurantes, cozinhas, quartos de crianças, etc. Proporciona proteção higiênica pois contém aditivos biocidas não tóxicos que permanecem no filme após a secagem isso reduz a contaminação microbiana, diminui a frequência de sanitização das superfícies, garantindo um benefício adicional no controle de agentes patogênicos. Por ser inodoro, pode ser aplicado em ambientes fechados sem interrupção do trabalho. Apresenta boa resistência a sujeira e a manchas. É resistente a limpeza com produtos de uso doméstico ou hospitalar. Excelente resistência a intempéries e ação antimofa e bactericida.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto: Fosco / Acetinado / Semi brilho

Cores disponíveis: Cores claras, médias e escuras

Massa Específica (25 °C): $1,36 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ – fosco

$1,20 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ – acetinado e semi brilho

Sólidos por Massa: $52 \pm 2\%$ - fosco

$40 \pm 2\%$ - acetinado e semi brilho

Sólidos por Volume: $35 \pm 2\%$ - fosco

$28 \pm 2\%$ - acetinado e semi brilho

Espessura Seca Recomendada por demão: 25 a 30 μm /demão

Espessura Seca Recomendada total (máxima cobertura): 50 a 60 μm (02 demãos)

Rendimento Teórico por Galão: 22,9 m² - fosco (55 µm espessura seca)

18,3 m² – acetinado e semi brilho (55 µm espessura seca)

Rendimento Teórico por Lata de 18 L: 114,5 m² - fosco (55 µm espessura seca)

91,5 m² – acetinado e semi brilho (55 µm espessura seca)

VOC (conteúdo de componentes orgânicos voláteis): < 10 g/L

Validade em estoque (a partir da data de fabricação): 24 meses

MODO DE USO

Aplicar sobre Affacril Hygienic selador, em superfície limpa e seca, sem óleos, graxas ou partículas soltas. Para eliminar o mofo das paredes utilizar Affaclean Líquido Fungicida. Se a superfície é fraca ou calcinada recomenda-se uma primeira demão de líquido fixador Affacril Fixador WB ou Affacril Fundo Preparador SB, depois o uso do selador. Se a superfície é de gesso sempre se deverá aplicar líquido fixador para melhorar notavelmente as condições de aderência, seguida da aplicação do selador e finalmente da tinta de acabamento. Se necessário, utilizar Massa interior ou exterior para corrigir as imperfeições ou nivelar a superfície

Diluição: com água limpa até 20 % em volume, dependendo do método de aplicação.

Aplicação: pode ser aplicado com pistola convencional, airless, trincha ou rolo.

Limpeza: limpar os equipamentos com água limpa.

SECAGEM

Secagem ao Toque (25°C e 75% UR): 45 minutos

Secagem ao Manuseio (25°C e 75 % UR): 3 horas

Repintura (25°C e 75 % UR): 16 a 48 horas

Secagem final (25°C e 75 % UR): 72 horas

PERFORMANCE

Calor seco: 90°C

Não recomendado para serviços de imersão

NORMA

Atende a norma japonesa JIS Z 2801 referente a atividade antimicrobiana em tintas.

Atende a norma ABNT NBR 15079 para tintas acrílicas Premium, sendo:

- NBR 14940 (abrasão úmida)
- NBR 14942 (cobertura seca)
- NBR 14943 (cobertura úmida)

Atende a norma EPA 8260 C (conteúdo de componentes orgânicos voláteis - VOC)

Atende a norma ASTM D 3273 (teste de resistência ao crescimento de mofo em câmara ambiental).

Esta tinta é formulada com QUALIDADE HOSPITALAR pelos resultados obtidos através dos métodos constantes nas normas JIS Z 2801, ASTM D-3273 (conteúdo de componentes orgânicos voláteis – VOC – baixo odor) de acordo à norma EPA 8260 C.

ATENÇÃO

Todas as recomendações e informações contidas neste documento são baseadas no estado atual de nosso conhecimento e derivam de experiências e análises que consideramos sumamente confiáveis. Entretanto, fatores como preparação da superfície, modo de aplicação, condições climáticas, uso ou processamento dos produtos, estão fora de nosso controle e, sendo assim, não podemos aferir com exatidão o rendimento, desempenho ou resultado final. Químico Responsável: Gabriel M. Anetta - CRQ: 04.234.873

Há mais de 8 anos toda nossa linha de produtos é livre de metais pesados e outras substâncias cancerígenas de acordo com os organismos internacionais.

Para informações específicas sobre riscos ou condutas em casos de emergência entre em contato com o CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica através dos telefones: (11) 2661-8571 e 0800-0148110.* Atendimento 24 horas, tenha em mãos a embalagem do produto para fornecer as informações necessárias

