

AFFALUX ECO WB HYGIENIC

ACABAMENTO

ESMALTE BASE DE ÁGUA ANTIBACTERIANO (QUALIDADE HOSPITALAR)

APRESENTAÇÃO

Tinta de acabamento esmalte a base de água mono-componente, de aspecto brilhante ou acetinado uniforme, similar aos acabamentos esmaltes sintéticos alquídicos convencionais a base de solvente quanto a aplicabilidade e resistência. Contém aditivos biocidas especiais, para pintura de ambientes que precisem uma proteção higiênica especial. Apresenta ação bactericida e anti mofo. Recomendado para áreas internas e externas. Pode ser fornecido na cor desejada.

APLICAÇÕES

Tinta acabamento esmalte a base de água de baixo odor, que proporciona um aspecto de brilho uniforme. Pode ser aplicado sobre superfície metálica (com primer adequado), bem como em superfícies (paredes e tetos) de alvenaria, bloco, concreto e madeira (também com primer adequado). Pode ser utilizado tanto para área interna como externa, em indústrias de açúcar e álcool, alimentícias, de bebidas, farmacêutica, hospitais, consultórios médicos e odontológicos, aeroportos, rodoviárias, escolas, creches, laboratórios, farmácias, hotéis, restaurantes, cozinhas, quartos de crianças e outros locais onde se reque proteção higiênica especial.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto: Brilhante ou acetinado

Cor: Cores claras e médias e escuras

Massa Específica (25 °C): $1,18 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$

Sólidos por Massa: $53 \pm 2\%$

Sólidos por Volume: $43 \pm 2\%$

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

Rendimento Teórico por Galão: 51,6 m^2 (para 30 μm de espessura)

Espessura Seca Recomendada total (máxima performance): 60 μm (2 demãos)

Rendimento Teórico por Galão: 25,8 m^2 (para 60 μm)

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

Vida Útil no Estoque: 24 meses

MODO DE USO

Em superfícies de metal e madeira aplicar sobre primer recomendado, limpo e livre de pó. Sobre superfícies de alvenaria, bloco ou concreto pode ser aplicado diretamente, depois de uma correta preparação da superfície.

Diluído: diluir aproximadamente 10% com água potável.

Método de aplicação: pode ser aplicado com pistola convencional, trincha e rolo.

Limpeza: para limpeza dos equipamentos utilizar água.

SECAGEM

Secagem ao Toque (25°C e 75% UR): 2 horas

Secagem ao Manuseio (25°C e 75 % UR): 8 horas

Repintura (25°C e 75 % UR): 24 a 72 horas

Secagem final (25°C e 75 % UR): 7 dias

PERFORMANCE

Calor seco: 90°C

Intempérie: Excelente (amarela como um esmalte sintético alquídico convencional)

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