

# AFFADUR HYGIENIC PLUS

## PISOS E SALAS CIRURGICAS (QUALIDADE HOSPITALAR)

### APRESENTAÇÃO

Tinta bi-componente epóxi (puro) a base de água, de aspecto semi-brilhante, que contém aditivos biocidas especiais, para uso no mercado imobiliário e industrial, para pintura de ambientes que precisem uma proteção higiênica especial. Apresenta baixo odor, o que permite trabalhar em áreas enclausuradas. Apresenta ação bactericida e antimoho.

### APLICAÇÕES

Tinta de acabamento de excelente aspecto decorativo, de muito boa resistência, para aplicação em superfícies de alvenaria, bloco ou concreto. Contém aditivos biocidas que permanecem no filme após a secagem. Apresenta boa resistência química e a sujeira e a manchas. É resistente a limpeza com produtos de uso doméstico ou hospitalar. Affadur Hygienic Plus está direcionado para o mercado de construção civil e industrial em geral, para uso em hospitais, consultórios médicos e odontológicos, salas cirúrgicas, aeroportos, rodoviárias, escolas, creches, laboratórios, farmácias, hotéis, restaurantes, cozinhas, quartos de crianças, etc., dando proteção higiênica a paredes, tetos e pisos. Contém pigmentos e biocidas não tóxicos para reduzir a contaminação microbiana, diminuindo a frequência de sanitização das superfícies e garantindo um benefício adicional no controle de agentes patogênicos. Por ser inodoro pode ser aplicado em ambientes fechados sem interrupção do trabalho. Apresenta também excelente ação antimoho. É uma excelente solução para pintura de paredes de banheiros e cozinhas, pintura de azulejos e para pintura de pisos em ambientes internos fechados. Indicado especialmente para pintura de salas cirurgicas em hospitais.

### CARACTERÍSTICAS

Aspecto: Semi-brilhante

Cor: Branco e cores (através de sistema tintométrico Affacor TD ou Affacor TI)

Massa Específica (25oC):  $1,20 \pm 0,05$  g/ml

Sólidos por Massa:  $49 \pm 2\%$

Sólidos por Volume:  $41 \pm 2\%$

Espessura seca recomendada por demão: 75 a 125  $\mu$ m/demão

Rendimento teórico por galão por demão: 14,8 m<sup>2</sup> (para 100  $\mu$ m de espessura)

Espessura seca recomendada total (para máxima resistência): 200  $\mu$ m

Rendimento teórico por galão: 7,4 m<sup>2</sup> (para 200  $\mu$ m)

VOC (conteúdo de componentes orgânicos voláteis): 21 g/l

Vida Útil dos componentes no Estoque: 24 meses

## RELAÇÃO DE MISTURA

4 partes do componente B para 1 parte do componente A (em volume)

Para 1 galão: Comp. B: 2880 ml Comp. A: 720 ml

Tempo máximo para aplicação da mistura (Pot life): 60 minutos (25°C e volume de 1 galão). Depois da mistura aguardar 5 minutos antes de aplicar (tempo de indução).

Obs. 1: Misturar como máximo 1 galão (A e B) por vez para facilitar a aplicação e obter os melhores resultados.

Obs. 2: Não utilizar a mistura depois do tempo de Pot Life indicado nesta ficha em qualquer caso, tendo aumentando a viscosidade ou observando-se uma aparência líquida normal do produto. Se aplicado depois desse tempo o produto poderá apresentar perda das boas propriedades da película.

## MODO DE USO

Aplicar sobre superfície limpa e seca, sem óleos, graxas ou partículas soltas. Se a superfície estiver engordurada e/ou calcinada recomendamos aplicar Affaclean WB líquido limpador, e depois lavar com água limpa. Para eliminar o mofo das paredes ou pisos utilizar Affaclean Líquido Fungicida. Na pintura de pisos de concreto aplicar previamente Affadur Clear Hygienic Plus para promover a aderência. Depois de misturar os componentes aguardar 5 minutos (tempo de indução). É fundamental aplicar antes do tempo de Pot Life indicado (60 minutos). Se aplicado depois desse tempo o filme poderá perder suas propriedades.

Diluíte: água limpa com 15 % em volume, dependendo do método de aplicação.

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

Limpeza dos equipamentos: água limpa.

## SECAGEM

Secagem ao Toque (25°C e 75% UR): 1 hora

Secagem ao Manuseio (25°C e 75 % UR): 6 horas

Secagem entre demãos (25°C e 75 % UR): 24 a 72 horas

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

## PERFORMANCE

Calor seco: 90°C

Não recomendado para serviços de imersão Intempérie: recomendado para áreas internas

## NORMA

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

## 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