

## PRODUTO

## LIKCOAT CLINIC PLUS

**Acabamento Epóxi base água para Pisos, Alvenaria e Azulejos**

## CARACTERÍSTICAS

LIKCOAT CLINIC PLUS é um revestimento a base de resina epóxi modificada, base água, de alta performance, que possibilita sua aplicação diretamente sobre pisos, azulejos, sem a necessidade de uso de fundos ou promotores de aderência. Contém biocidas que permanecem no filme após a secagem da tinta, protegendo a superfície contra a contaminação microbiana. Recobre o rejunte, deixando a superfície lisa e protegida contra mofo e bolores. Por se tratar de uma tinta base água, LIKCOAT CLINIC PLUS pode ser aplicado em ambientes fechados, sem interdição da área. Atende Norma JIS Z2801.

## USOS

Recomendado como acabamento em pisos, em ambientes internos de hospitais, clínicas, consultórios médicos e odontológicos, escolas, indústrias alimentícias, laboratórios clínicos e farmacêuticos, etc. Como acabamento para pintura de interiores, sendo indicado para a pintura de pisos, paredes de alvenaria e azulejos.

## COR E BRILHO

Cinza N-6,5 (25C146557) e demais cores sob consulta, Semi Fosco.

## SÓLIDOS POR VOLUME

45%  $\pm$  3

## VIDA ÚTIL DA MISTURA

2 horas (25°C)

## RELAÇÃO DE MISTURA (em volume)

4 partes do Componente A  
1 parte do Endurecedor 6559 (componente B, ref. 59A146559)

## ESPESSURA POR DEMÃO

FILME ÚMIDO: 85  $\mu$ m (micrômetros)  
FILME SECO: 35  $\mu$ m (micrômetros)

## SECAGEM

MANUSEIO: 16 horas aproximadamente (25°C, URA 60%)  
CURA TOTAL: 7 dias

## INTERVALO ENTRE DEMÃOS

Mínimo: 16 horas (25°C, URA 60%)  
Máximo: 48 horas

## RENDIMENTO

Teórico: 12 m<sup>2</sup>/litro para 35 micrômetros de filme seco.  
Prático: Variável de acordo com o método e técnica de aplicação, diluição, tipo, rugosidade e preparação do substrato, condições ambientais, perdas de material durante a preparação, entre outros.

## PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Diluição: Diluir água limpa (Vide "Métodos de Aplicação")  
Preparação: homogeneizar cada um dos componentes, através de agitação manual ou mecânica. Adicionar o Endurecedor ao componente "A", sob contínua agitação. Misturar completamente os dois componentes. Após completa homogeneização, aguardar entre 20 e 30 minutos para então diluir, se necessário, de acordo com o método de aplicação. Uma vez feita a mistura dos componentes, ela deverá ser utilizada dentro do prazo máximo de Vida Útil ("Pot Life"), conforme descrito acima. \*(vide OBSERVAÇÕES).

## MÉTODO DE APLICAÇÃO

Trincha: para pequenas áreas e retoques  
Rolo: usar rolo de lã de carneiro de pelo baixo ou lã sintética (umedecer previamente)  
Pistola Convencional: DeVilbiss JGA 502 EX 704 ou similar  
Pressão de Pulverização : 2,5 - 3,0 kgf/cm<sup>2</sup>  
Pressão no tanque : 0,4 - 1,5 kgf/cm<sup>2</sup>  
Diluir máximo 20%

Recomenda-se a utilização de Equipamento de Proteção Individual adequado (óculos, máscara e luvas) durante a aplicação do produto. Os equipamentos sugeridos acima servem como guia, podendo-se usar equipamentos similares. Alterações nas pressões de bico/tanque, tamanho de bicos e quantidade de diluição poderão ser ajustadas para uma melhor aplicabilidade.

## PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de óleos, graxas e outros contaminantes.  
**Superfícies de Concreto e Blocos de Cimento:** Lixar e eliminar o pó. Aplicar uma demão do próprio produto diluído de 10 a 20%. Aplicar duas a três demãos do Likcoat Clinic Plus como acabamento.

**Reboco Novo:** Deverá estar devidamente curado (mínimo 30 dias). Lixar e eliminar todo o pó. Aplicar uma demão do próprio produto diluído de 10 a 20%. Aplicar duas a três demãos do Likcoat Clinic Plus como acabamento.

**Reboco Fraco, Caição e partes soltas:** Lixar e eliminar o pó e partes soltas. Aplicar uma demão do próprio produto diluído de 10 a 20%. Aplicar duas a três demãos do Likcoat Clinic Plus como acabamento.

**Partes Mofadas:** lavar com solução de água e água sanitária em partes iguais, esperar 6 horas e enxaguar bem. Aguardar a secagem.

**Superfícies com Brilho:** lixar e eliminar o pó e o brilho. Limpar com pano umedecido com água e aguardar a secagem.

**Superfícies com Gordura ou Graxa:** lavar com solução de água e detergente neutro e enxaguar. Aguardar a secagem.

**Superfícies com Umidade:** identificar a origem da umidade e tratar de maneira adequada.

**Azulejo:** Azulejos sem pintura, assim como os rejuntas, devem ser limpos com água morna e sabão neutro ou produtos que retirem gorduras e limo e enxaguados com água limpa. Secar bem a superfície. Aplicar duas a três demãos do Likcoat Clinic Plus.

**Não aplicar o produto sobre:** reboco fraco, desagregado, com partes soltas ou paredes com tinta antiga ou em mau estado de conservação. Para estes casos, consultar Departamento Técnico.

**Superfícies previamente pintadas com Tinta Epóxi:** Verificar, primeiramente, se a tinta não está descascando ou trincando. Caso isto ocorra, favor consultar nosso Departamento Técnico. Caso a tinta esteja em boas condições, limpar e lixar a superfície com lixa grão 320 para criar ancoragem.

**Outras Superfícies:** Consultar Departamento Técnico.

## PRECAUÇÕES

- Não pintar sobre superfícies úmidas, molhadas, em dias nublados, chuvosos ou com umidade relativa do ar superior a 85%.
- Armazenar este produto em ambientes abrigados, secos, ventilados, longe de fontes de calor e ignição, a uma temperatura de aproximadamente 25°C.
- Para melhores resultados, não aplicar quando a temperatura estiver abaixo de 10°C (é preferível um mínimo de 18°C).

## RESPONSABILIDADES

As instruções contidas neste boletim são as melhores de nossa experiência e conhecimento técnico. Entretanto, inúmeros fatores independem do fabricante, tais como preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho, etc. Portanto, Liko Química Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda., não assume qualquer responsabilidade quanto a rendimento, desempenho, prejuízos de materiais ou pessoas, devido ao mal uso do produto descrito neste boletim.

## OBSERVAÇÕES

Por se tratar de um produto base água, evitar o armazenamento e uso em temperaturas próximas de 0°C (congelamento). Deve-se respeitar a camada recomendada pois, camadas aplicadas em excesso, em temperaturas baixas e intervalos de repintura não respeitados poderão causar falhas na pintura e retardamento na secagem. As informações contidas neste boletim servem como orientação a nossos clientes, podendo variar de acordo com as condições de uso e aplicação do cliente. Para mais esclarecimentos, consulte nosso Departamento Técnico. \*Temperatura ambiente, ventilação, umidade relativa do ar, diluição, espessura da camada e outros fatores podem influenciar na viscosidade do produto, nos tempos de secagem, no intervalo de repintura, na cura do filme e na vida útil da mistura. Os valores mencionados anteriormente foram obtidos em laboratório em condições controladas de temperatura e umidade, sendo que, quando sujeitos a condições adversas, estes valores tendem a ser diferentes.