

VIACOLOR REVESTIMENTO EPÓXI AUTONIVELANTE

DESCRIÇÃO:

O sistema de REVESTIMENTO EPÓXI AUTONIVELANTE VICOLOR é formulado em dois componentes e curado com Poliamina. Proporciona um acabamento rígido com proteção de fácil manutenção e limpeza, com excelente resistência a abrasão e impacto, grande dureza e ótima resistência química. É indicado para uso em locais nos quais sejam necessários acabamento liso, ausência de emendas, impermeável e com boa resistência a manchas.

USOS TÍPICOS E INDICADOS:

É utilizado como acabamento de alta espessura para sistemas de revestimento de pisos em instalações industriais como fábricas de bebidas, eletrônicos, ambientes hospitalares (onde seja necessário a confecção de pisos sem juntas para fácil limpeza), estações de energia, água, esgoto e locais de alto tráfego, locais de manuseio de alimentos, entre outros. Também é aplicável para indústrias farmacêuticas, depósitos e outros locais, sob consulta técnica.

- Excelente relação custo x benefício.
- Acabamento brilhante, em diversas cores vivas.
- Boa resistência mecânica.
- Boa aderência ao concreto, cerâmica, madeira e metais.
- A aplicação em camadas permite um resultado estético mais controlado.
- Operação em temperaturas de até 60°C.
- Impermeável.
- Restaurável com aplicação de nova camada.
- Alto teor de sólidos.
- Asséptico.

DADOS TÉCNICOS

Acabamento: Brilhante.

Cores: Bege, Azul Escuro, Cinza, Verde, Marfim, Azul Claro, e outras cores sob consulta.

Relação de Mistura: Cada 100g tinta p/ 20g Agente de Cura.

Volume de Sólidos: Mais ou menos 98% (teórico)

Rendimento Teórico: 1,0 l/m² – com camada de 1000 µm seco (pode variar conforme forma de aplicação, condições do substrato, etc.)

Ponto de inflamação: >100 °C.

Massa específica: 1,46 g/cm³.

Vida útil mistura: 40 min. em temperatura ambiente de 40°C.

Secagem ao toque: 3 a 4 horas a 25 °C.

Movimentação Leve sobre o piso: 24 horas.

Movimentação Pesada sobre o piso: 72 horas

Intervalo entre demãos: Mínimo 12 e máximo 18 horas (caso exceda esse período, deve-se quebrar o brilho com uso de lixa apropriada).

V.O.C.: 0 g/lata.

Superfície: Concreto com primer selador Viacolor (ou sob consulta).

Componentes: (100g A + 20g de B) + Agregado, que varia conforme tipo de aplicação.

Observação: Em ambientes externos, pode-se pintar com Poliuretano Viacolor para obter uma melhor retenção de brilho e cor (camadas de 0,35 à 1mm).



Unidade Fabril - Rua Coronel Orlando Secco, nº 250 Bairro
Tulipas - Jundiaí/SP. CEP 13212-795
www.viacolor.ind.br
e-mail: comercial@viacolor.ind.br
Tel. (11) 4496-8900





SISTEMAS UTILIZADOS

ESPESSURAS DE APLICAÇÃO:

- Primer Epóxi Selador = 40 a 60 microns.
- Intermediário Epóxi = Aplicação conforme estado do piso.
- Autonivelante Epóxi = 1 a 4mm.
- Solvente para limpeza: Viacolor.

SUMÁRIO DE APLICAÇÃO

EQUIPAMENTOS PARA APLICAÇÃO:

- Espátula e desempenadeira dentada.
- Rodo especial com abertura milimétrica.
- Rolo quebra bolhas.

*Consultar nosso Departamento Técnico para maiores informações e esclarecimentos - Tel. (11) 9.7162-0926.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Preparação da superfície: limpeza com ácido muriático, jateamento abrasivo ou fresagem da superfície.

Concreto: remover óleos, graxas e gorduras com detergente e água quente. Remover contaminantes com sistema de água doce à alta pressão. Quando houver polimento do piso, remover previamente o pó de cimento. Remover pinturas antigas com jateamento abrasivo.

As juntas passíveis de dilatação ou movimentação deverão ser preenchidas com massa apropriada e compatível. As juntas ou trincas, deverão ser tratadas com argamassas resinadas ou resinas. Buracos e partes ocas no pavimento também deverão ser preenchidos com argamassa resinada.

Condições de aplicação: As superfícies devem estar limpas e secas, com temperaturas acima do Ponto de Orvalho (Consulta tabela "Ponto de Orvalho") para evitar condensações. Em espaços confinados, deve-se providenciar ventilação forçada adequada antes da aplicação.

Revestimento Epóxi Auto Nivelante:

- Fácil de aplicar.
- Grande variedade de usos.
- Fácil limpeza.
- Excelente adesão.
- Proteção ao concreto.
- Rápida liberação para utilização da área.
- Pode ser usado em interiores e exteriores.

Armazenamento: 12 meses Componente A - 6 meses Componente B.



Unidade Fabril - Rua Coronel Orlando Secco, nº 250
Bairro Tulipas - Jundiaí/SP. CEP 13212-795
www.viacolor.ind.br
e-mail: comercial@viacolor.ind.br
Tel. (11) 4496-8900

