

VIACOLOR REVESTIMENTO POLIURETANO

O sistema de REVESTIMENTO POLIURETANO VIACOLOR é uma tinta à base de Poliuretano Alifático de é formulada em dois componentes, tendo seu processo de cura por processo químico. Proporciona um acabamento altamente rígido com proteção de fácil manutenção e limpeza, com excelente resistência a abrasão e impacto, grande dureza e ótima resistência química. Possui excelente acabamento para pisos em áreas externas devido à alta resistência as intempéries e a estabilidade quanto ao amarelecimento pela incidência dos raios solares. Pode ser produzido em diversas cores e diversos níveis de brilho.

O revestimento 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.

O produto é indicado e adequado para áreas industriais de produção, montagem, cozinhas e locais com onde é exigido um alto grau de impermeabilização e limpeza. Pode também ser aplicada em oficinas, indústrias alimentícias, bebidas, indústrias farmacêuticas etc. Pode ser utilizada como pintura decorativa e sobre acabamentos com resina epóxi em áreas externas, onde é necessário maior resistência as intempéries. É indicado para uso em locais nos quais sejam necessários acabamento liso, ausência de emendas, impermeável e com boa resistência a manchas. O revestimento proporciona um acabamento extremamente rígido com proteção. Excelente resistência à abrasão e impacto como também ótima resistência química.

DADOS TÉCNICOS

Acabamento: Brilhante/ semi-brilhho.

Cores: Diversas - sob consulta.

Relação e Mistura Volume: 3 partes tinta p/ 1 parte de catalizador.

Sólidos em massa %: 74 +/- 2, teórico.

Rendimento teórico: 5 - 8m²/lt – camada úmida 100 a 150 micra (pode variar conforme forma de aplicação, condições do substrato, porosidade, etc.)

Ponto de inflamação: > 25 °C.

Massa específica: 1,20 g/cm³.

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

Movimentação leve: 24 horas.

Movimentação pesada: 72 horas.

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

.V.O.C.: (versão com solvente) = 300 g/lt

Superfície: Piso concreto ou pintura antiga com primer selador Viacolor (ou sob consulta).





SISTEMAS DE APLICAÇÃO

EQUIPAMENTOS E FORMAS DE APLICAÇÃO:

- Rolo de lã de pelo curto, trincha ou pistola de ar e pressão convencional (devidamente apropriadamente diluído conforme indicação)
- Rolo quebra bolhas

*Consultar nosso Departamento Técnico para maiores informações e esclarecimentos

ESPESSURAS DE APLICAÇÃO:

- Primer Epóxi Selador = 40 a 60 micra.
- Intermediário Epóxi = Aplicação conforme estado do piso.
- Acabamento Poliuretano = 100 a 150 micra.
- Solvente para limpeza: Solvente Viacolor.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

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

Concreto: remover óleos, graxas e gorduras com detergente e água quente. Remover contaminantes com água doce à alta pressão. Quando houver polimento do piso, remover 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, também deverão ser preenchidos com argamassa resinada.

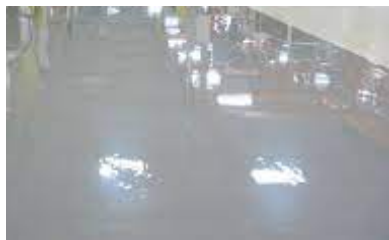
Condições de Aplicação:

As superfícies devem estar limpas e secas antes da aplicação. Em espaços confinados, deve-se providenciar ventilação forçada adequada antes da aplicação.

Revestimento Poliuretano à Rolo:

- Fácil de aplicar.
- Grande variedade de usos.
- Fácil limpeza.
- Excelente adesão.
- 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