



# Autonivelante

## Revestimento epóxi autonivelante de alta espessura.

### Principais aplicações

Piso monolítico próprio para indústrias que executam transportes com colchão de ar ou que necessitam de uma superfície de fácil limpeza, por ser isento de poros e facilmente esterilizável. Indicado para: Laboratórios, Indústrias farmacêuticas, depósitos e salas de cirurgia, locais de alto tráfego de empilhadeiras e/ou paleteiras.

### Características físico-químicas

Cor da mistura final .....	Várias.
Aspecto .....	Brilhante, maior que 90° G.M.
Peso específico a 25 °C.....	1,61 g/cm <sup>3</sup>
Sólidos totais por volume.....	95 %
Pot-life a 25 °C.....	25 minutos (máximo)
Espessura recomendada por demão.....	1 mm
Rendimento teórico por demão.....	3,4 m <sup>2</sup> / galão com 1 mm espessura seca.
Tempo de secagem ao toque a 25 °C.....	6 horas
Livre para trânsito leve.....	24 horas
Livre para trânsito pesado.....	72 horas
Proporção de mistura em volume.....	75 ml A / 25 ml B
Temperatura Mínima .....	15 °C
Temperatura Máxima.....	40 °C
Umidade relativa do ar.....	85% máxima
Solvente para diluição.....	Não deve ser diluída
Solvente para limpeza.....	Tubolit SAE
Tempo de estocagem.....	1 ano na embalagem original, ainda não aberta.
Resistência à compressão (Norma DIN-53454).....	Após 7 dias – 560 Kgs / cm <sup>2</sup>
Resistência à flexão (Norma DIN-53452).....	Após 7 dias – 478 Kgs / cm <sup>2</sup>
Dureza SHORE “A” .....	Após 7 dias – 97 unidades

### Dados para aplicação

#### Concreto Novo:

Após 30 dias de cura do concreto, fazer a neutralização com a solução de ácido muriático a 5% . Nesta lavagem a efervescência da solução é indicativa da descontaminação e da neutralização do P.H do concreto. Logo após a operação acima, proceder à lavagem com água limpa em abundância, para remoção de resíduos remanescentes da solução ácida.

Depois de 24 horas com o piso seco e isento de poeiras, fazer a aplicação de uma demão de verniz epóxi selador (VEC-601). Aguardar intervalo de secagem do verniz e aplicar uma demão do revestimento autonivelante.

#### Concreto Velho:

Fazer o recapeamento de buracos ou rachaduras com TUBOFLOOR. Caso exista contaminação de óleos ou graxas, fazer uma lavagem com uma solução de ácido muriático a 5%.Em seguida, lavar com detergente neutro.Caso a contaminação esteja impregnada no concreto, realizar o desbaste mecânico desta área contaminada.

Recomendamos para grandes áreas utilizar máquinas escarificadoras ou fresas. Estando o concreto neutralizado, limpo seco e isento de poeiras fazer aplicação de uma demão do Verniz epóxi selador (VEC-601). Aplicar uma demão do revestimento autonivelante com rolo de lã resistente a solvente ou desempenadeira de aço.

#### Aplicação

Trincha: Recomendado para pequenas áreas

Rolo: Recomendamos utilizar rolo de lã baixa espessura, específico para epóxi.

Pistola convencional e Air-Less: Não recomendado

Tubolit Ind. E Com. Ltda., Rio de Janeiro, tel.: 2126710163, fax: 212267-5097, E-mail: tubolit@tubolit.com.br

## Preparo da Tinta

Homogeneizar os componentes A e B. Verter todo o conteúdo do componente B no recipiente do componente A. Homogeneizar bem a mistura. Se possível, usar agitador mecânico de baixa rotação, durante 3 minutos, tomando cuidado para que o componente B seja todo incorporado à mistura.

---

## Apresentação

Conjunto de 5,9 kg

## Informação Importante

As informações contidas neste boletim técnico devem ser utilizadas como orientação do serviço a ser executado. O rendimento da tinta mencionado trata-se de um rendimento teórico calculado, não constando perdas referentes à aplicação do produto, perda no equipamento, e etc. A Tubolit não assume qualquer responsabilidade por rendimento, danos materiais ou pessoais pelo uso incorreto das informações técnicas prestadas. Nenhuma garantia é fornecida, já que as informações descritas são resultantes das experiências do nosso corpo técnico e não temos controle sobre o uso final do produto. **A manipulação deste produto deve ser sempre realizada de acordo com as precauções de utilização descritas na Ficha de Segurança de Produtos, que pode ser obtida com o nosso Distribuidor local ou diretamente com a fábrica.**