



TEE-556

Revestimento Epóxi Autonivelante de baixa espessura

Descrição

Tinta de acabamento autonivelante a base de resina epóxi curada com poliamina, utilizada em baixa espessura no revestimento de pisos de concreto. Possui excelente resistência mecânica e química, acabamento liso e brilhante. Recomendado para área de baixo tráfego.

Características físico-químicas

Cor.....	várias
Aspecto	liso e brilhante
Peso específico à 25°C.....	1,32 g / cm ³
Sólidos totais por volume.....	95 % (mínimo)
Pot-Life à 25°C.....	30 minutos
Espessura recomendada por demão.....	seca 500 µm a 1 mm
Rendimento teórico por demão.....	3,4 m ² / Galão com espessura de 1mm
Tempo de secagem	Toque:2 horas Pegajosidade: 6 horas Total : 24 horas
Tempo livre para trânsito à °C:.....	Leve : 30 horas Pesado :7 dias
Proporção da Mistura	100 A / 20 B em peso /// 100 A / 28 B em volume
Condições ambientais na aplicação:	
Temperatura mínima.....	10°C
Temperatura máxima.....	40°C
Umidade relativa.....	85% máximo
Solvente (limpeza / diluição).....	Tubolit SXE

Dados para aplicação

Concreto Novo:

Após 30 dias de cura 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 pH do concreto. Logo após essa operação 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 do verniz epóxi selador (VEC-601), uma demão com 20 µm de espessura seca, deixar secar por 24 horas e fazer aplicação do revestimento epóxi alta espessura na espessura desejada.

Concreto Velho:

Fazer o recapeamento de buracos ou rachaduras com **Tuboflor**, remover partes soltas, 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 deve se fazer o desbaste mecânico desta área.

Recomendamos para grandes áreas utilizar máquinas escarificadoras ou fresas. Depois desta operação, aplicar uma demão do Verniz epóxi selador (VEC-601), deixar secar por 24 horas e aplicar o revestimento epóxi.

Aplicação

Trincha: Recomendado para pequenas áreas	Rolo: Recomendamos utilizar rolo lã resistente a solvente com lã baixa.	Pistola e Air Less: Não recomendado
--	---	-------------------------------------

Tubolit Ind. E Com. Ltda., Rio de Janeiro, tel.: 2126710163, fax: 2126714281, E-mail: tubolit@tubolit.com.br

Preparo da Tinta

Verter todo o componente "B" sobre "A" misturando até completa homogeneização e tornando o cuidado para que o componente B seja todo incorporado a mistura. Usar agitador mecânico de baixa rotação.

Apresentação

Conjunto de 3,6 litros

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.**