



TEE-558

Tinta epóxi para acabamento de dois componentes de uso interno.

Descrição

Tinta de acabamento a base de resina epóxi curada com poliamina, utilizada na espessura de 100 µm a 300 µm no revestimento de pisos e paredes de concreto. Possui resistência mecânica e química, acabamento liso e semi-brilho.

Características físico-químicas

Cor.....	Cinza N 6,5 e outras sob consulta
Aspecto	Semi-Brilho
Peso específico à 25°C.....	1,41 g / cm ³
Sólidos totais por volume.....	64 (aprox.) %
Pot-Life à 25°C.....	3 horas
Espessura recomendada por demão:	
Úmida.....	160 µm
Seca.....	100 µm
Rendimento teórico por demão.....	6,4 m ² /L ou 23 m ² /galão (espessura 100 µm)
Tempo de secagem ao toque.....	2 horas à 25°C
Tempo de cura à 25°C.....	7 dias
Tempo de Indução.....	30 minutos
Intervalo para repintura.....	mínimo – 12 horas máximo – 72 horas
Proporção de mistura em peso.....	100 A / 23 B
Proporção de mistura em volume.....	74 A / 26 B
Solvente (limpeza / diluição).....	Tubolit SXE
Diluição	Máxima 10 %

Dados para aplicação

Concreto Novo:

Após 30 dias de cura fazer a neutralização com 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 a 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 12 horas e fazer aplicação do revestimento epóxi na espessura desejada.

Concreto Velho:

Fazer o recapeamento de buracos ou rachaduras com massa de cimento.(Areia 3 partes / cimento 1 parte), 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.

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

Aplicação

Trincha: Recomendado para pequenas áreas

Rolo: Recomendamos utilizar rolo específico para epóxi.

Pistola e Air Less: Aplicável

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 à mistura. Se necessário, utilizar agitador mecânico de baixa rotação.

Apresentação

Conjunto de 0,9 e 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.**