



MEP-309

Massa Epóxi Poliamida de dois componentes para uso em concreto.

Características

Média tixotropia	Resistência mecânica
Aplicada com espátula ou com as mãos molhadas	Resistência à corrosão
Não é necessário homogeneizar os componentes em separado	Resistência à abrasão

Principais aplicações

Adesivo de concreto pré-moldado.
Colagem de ferragens adicionais ao concreto, cerâmica, mármore e outros materiais de construção.
Recuperação de concreto.

Características físico-químicas

Cor do componente A.....	branca
Cor do componente B.....	preta
Cor do produto pronto para uso.....	cinza
Peso específico a 25°C.....	1,6 g/cm ³
Sólidos totais por volume.....	100 %
Pot-life a 25°C.....	30 minutos
Tempo de endurecimento livre ao toque a 25°C.....	1 h. 30 min
Tempo de cura a 25°C.....	24 horas
Proporção de mistura.....	1 parte A : 1 parte B em peso
Consumo teórico na espessura de 1 mm.....	1,6 kg/m ²
Tempo de estocagem	1 ano na embalagem original, ainda não aberta e em local protegido.

Dados para aplicação

Preparo mínimo da superfície

A superfície deverá estar isenta de óleos, gorduras, nata de cimento e poeira. Deve apresentar-se firme e rugosa. É recomendável efetuar um escovamento com escova de aço, apicoamento ou jateamento abrasivo ligeiro, lavando-se em seguida.

Preparo da massa

Não é necessário homogeneizar os componentes em separado. Proporção da mistura: 1: 1 em peso. Misturar apenas a quantidade necessária para o consumo imediato, pois ao final de 30 minutos inicia-se a polimerização. Utilizar balança de dois pratos. Colocar o componente branco sobre o componente preto em uma superfície lisa, onde será feita a mistura. Os dois componentes devem ser misturados com as mãos molhadas ou com espátula de lamina dura até que se obtenha uma massa de coloração cinza homogênea, sem veios ou faixas de outras cores.

Nota

Nunca misturar a massa diretamente sobre a superfície a ser colada.

Aplicação

A aplicação é feita com espátula ou com as mãos molhadas.

Tempo de aplicação

A massa deve ser misturada e aplicada no período máximo de 30 minutos

O Pot-Life e tempo de endurecimento da mistura variam de acordo com a temperatura ambiente:

- maior a temperatura, mais rápido o endurecimento.
- menor a temperatura, mais lento o endurecimento.

Apresentação

Conjunto de 1 kg
Dois potes de 500 gramas

Conjunto de 10 kg
Dois galões de 5 kg

Conjunto de 50 kg
Dois baldes de 25 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.**