



# TISALAND COBERTURAS

### DEFINIÇÃO

O TISALAND é uma argamassa polimerica bicomponente flexível para a impermeabilização de varandas, terraços, casas de banho, cozinhas e etc.

Apresenta-se pré-doseado em dois componentes, um pó cinzento à base de cimento Portland e um liquido branco à base de resinas acrílicas em dispersão.

Com a mistura destes dois componentes obtém-se uma pasta, pronta para ser aplicada.

Quando endurecido, este produto oferece um acabamento impermeável e flexível, elástico para a impermeabilização de chãos e paredes.

### CARACTERÍSTICAS

#### TÉCNICAS

- TISALAND COBERTURAS apresenta-se em dois componentes.
- Consistência da mistura: plastica.
- Duração da mistura: 45 minutos
- Aplicação: Fácil, com talocha lisa.
- Flexível: Aplicado sobre uma placa metálica que foi posteriormente curvada sobre um mandril, fazendo um ângulo de 90º, não fissurou nem perdeu aderência.
- Elástico segundo a espessura e armadura utilizada, a sua capacidade de absorção de fissuras ultrapassa o limite de 1mm.
- Tempo de mistura: 60 minutos.

### PROPRIEDADES

- Impermeável.
- Permeável ao vapor de água.
- Permite a aplicação sobre suportes húmidos.
- Resistente aos gases usuais na atmosfera.
- Atóxico, permitindo a sua aplicação em depósitos de água potável, piscinas e etc.
- Boa resistência á abrasão.
- Boa resistência as atmosferas industriais e as intempérie.

### APLICAÇÕES

- Económico, não necessita de mão de obra especializada; não possui emendas.
- Para impermeabilização de varandas, depósitos de agua, terraços, casas de banho, cozinhas e etc., é transitável, (táfico moderado), admite tinta, cimento cola com mosaicos, etc.
- Útil para reimpermeabilizações de antigas coberturas.
- O nosso departamento tecnico poderá esclarecer e acompanhar consultas.

### RENDIMENTO

- Varia de acordo com as condições do suporte e a espessura a aplicar, (espessura recomendada 3/4 mm.), podendo estimar-se em 1,7 Kg/m<sup>2</sup> por mm. de espessura.



# TISALAND COBERTURAS (cont.)

### MODO

### DE EMPREGO

#### . SUPORTE.

- Deverá estar limpo, sem pó ou partículas mal aderidas e materiais estranhos tais como gorduras, gesso, etc....
- O suporte deverá estar húmido, sem estar encharcado.
- Se existirem fissuras ou orifícios, serão preenchidos com TISALAND COBERTURAS.

#### . MISTURA.

- A mistura dos dois componentes deve fazer-se adicionando lentamente o pó ao líquido, até se conseguir uma pasta fluida e uniforme.
- Quando se pretenda obter mais facilmente uma mistura homogénea, poderá recorrer-se a um agitador de baixa velocidade.
- Antes da aplicação a mistura tem que repousar 5 minutos para que actuem os aditivos.
- Se precisar de uma mistura mais macia adicionar maximo 100 gr. água.

#### . APLICAÇÃO.

- Depois de misturados os componentes o tempo de aplicação do TISALAND COBERTURAS é de 45 minutos.
- Aplicar com a talocha o produto como minimo em duas camadas de espessura uniforme de 2mm, incorporado na primeira a armadura TISALAND, de tecido de fio de fibra de vidro tratado com P.V.C.

#### . OBSERVAÇÕES.

- O TISALAND COBERTURAS não deve ser aplicado quando seja previsível a ocorrência de chuva nas 5 horas imediatas ou quando a superfície a revestir esteja exposta a temperaturas superiores a 40°C, ou de ambiente inferior a 5°C.

A limpeza das ferramentas utilizadas na aplicação deste produto deverá ser feita com água.

### APRESENTAÇÃO

. Embalagens pré-doseadas de 35 Kg (25 Kg de pó e 10 Kg de líquido)

### ARMAZENAMENTO

. Tempo máximo 6 meses para o pó e de 12 meses para o líquido, em embalagens bem fechadas e resguardadas de intempérie.