



TISALAND COBERTURAS

DEFINIÇÃO

TISALAND es un mortero polimerico bicomponente flexible para impermeabilizar terrazas, balcones, lavabos e cozinhas etc.

Se presenta pré-dosificado en dos componentes, un polvo gris a base de cemento Portland y un liquido blanco a base de resinas acrílicas en dispersion.

Con la mezcla de estos dos componentes se obtiene una pasta, lista para ser aplicada.

Una vez endurecido, este producto ofrece un acabado impermeable y flexible, elastico para impermeabilizar suelos y paredes.

CARACTERÍSTICAS

TÉCNICAS

- TISALAND COBERTURAS se presenta en dos componentes.
- Consistencia de la mezcla: plastica.
- Duración de la mezcla: 45 minutos
- Aplicación: Fácil, com llana lisa.
- Flexible: Aplicado sobre una placa metálica que fue posteriormente curvada sobre un mandril, haciendo un ángulo de 90°, no fisuró ni perdió adherencia alguna.
- Elástico segun el espesor y la armadura utilizada, su capacidad de absorción de fisuras sobrepasa el limite de 1mm.
- Tiempo de mezcla: 60 minutos.

PROPIEDADES

- Impermeable.
- Permeable al vapor de agua.
- Permite la aplicación sobre soportes húmedos.
- Resistente a los gases usuales en la atmosfera.
- Atóxico, permitiendo su aplicación en depósitos de agua potable, piscinas y etc.
- Buena resistencia á la abrasion.
- Buena resistencia a la atmosfera industrial y a la intempérie.

APLICACIONES

- Económico, no necesita de mano de obra especializada; ni correcciones posteriores.
- Para impermeabilizar balcones, depósitos de agua, terrazas, lavabos, cocinas etc., es transitáble, (tráfico moderado), admite pintura, cemento cola con mosaicos, etc.
- Útil para reimpermeabilizaciones de antiguas cubiertas.
- Nuestro departamento tecnico podra clarificar cualquier consulta.

RENDIMIENTO

- Varía de acuerdo con las condiciones del soporte y grosor a aplicar, (espesor recomendado 3/4 mm.), pudiendo estimar-se em 1,7 Kg/m² por mm. de espesor.



TISALAND COBERTURAS (cont.)

MODO

DE EMPLEO

. SOPORTE.

- Deberá estar limpio, sin polvo o partículas mal adheridas y materiales ajenos tales como grasas, yeso, etc....
- El soporte deberá estar húmedo, sin estar encharcado.
- Si existieran fisuras u orificios, serán rellenados con TISALAND COBERTURAS.

. MEZCLA.

- La mezcla de los dos componentes debe hacerse adicionando lentamente el polvo al líquido, hasta conseguir una pasta fluida y uniforme.
- Cuando se pretenda obtener mas facilmente una mezcla homogénea, podra recurrirse a un agitador de baja velocidad.
- Antes de la aplicación la mezcla tiene que reposar 5 minutos para que actuen los aditivos.
- Si se precisa una mezcla mas trabajable adicionar maximo 100 gr. água.

. APLICACIÓN.

- Despues de mezclados los componentes el tiempo de aplicación del TISALAND COBERTURAS es de 45 minutos.
- Aplicar con la llana el producto como minimo en dos capas de espesor uniforme de 2mm, incorporando en la primera la armadura TISALAND, de tejido de hilo de fibra de vidrio tratado con P.V.C.

. OBSERVACIONES.

EL TISALAND COBERTURAS no debe ser aplicado cuando se prevea lluvia en unas 5 horas inmediatas o cuando la superficie a revestir esté expuesta a temperaturas superiores a 40°C, o de ambiente inferior a 5°C.

La limpieza de las herramientas utilizadas puede ser con agua

PRESENTACIÓN

. Embalajes pré-dosificados de 35 Kg (25 Kg de polvo y 10 Kg de líquido)

ALMACENAMIENTO

. Tiempo máximo 6 meses para el polvo y de 12 meses para el líquido, en embalajes bien cerrados y resguardados de la intempérie.