



PINTURERÍA + IMPERMEABILIZACIÓN

## Bautech Pintura Térmica

Pintura térmica para tejas y terrazas

### El producto

Es un material impermeabilizante blanco para tejas y techos. Reduce la absorción de calor de la propiedad, aborda el problema de humedad y reduce el ruido de la lluvia.

|                                      |                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| EMBALAJE                             | Balde x 12 kg                                |
| COLOR                                | Blanco                                       |
| MANOS NECESARIAS                     | 3 manos                                      |
| TIEMPO ENTRE MANOS                   | 3 a 5 horas                                  |
| LIBERACIÓN DESPUÉS DE LA ÚLTIMA MANO | 24 horas                                     |
| VALIDEZ                              | 24 meses a partir de la fecha de fabricación |

### RENDIMIENTO

12 kg / 20 m<sup>2</sup>

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Genera ahorros de energía en gastos de aire acondicionado.
- Producto a base de agua y libre de VOC.
- Forma una membrana flexible, elástica e impermeable.
- Alta resistencia a los rayos UV, hongos y bacterias.
- Reduce la temperatura ambiente hasta 9°C.

### ÍNDICE DE REFLECTANCIA (%)

|                        |        |
|------------------------|--------|
| TOTAL SOLAR            | 89.76% |
| ULTRA VIOLETA          | 13.41% |
| ALCANCE VISIBLE        | 96.40% |
| ÍNDICE DE REFLECTANCIA | 93.52% |

## CAMPOS DE APLICACIÓN

- Cerámica, hormigón, fibrocemento o tejas, chapas y tejas metálicas.
- También se puede utilizar en losas de hormigón.
- Uso recomendado para propiedades residenciales e industriales.

## PREPARADO DEL SUSTRATO

- La limpieza del sustrato es esencial para la eficiencia del producto. Por lo tanto, el lugar debe estar completamente seco, limpio, sólido y libre de cualquier sustancia que pueda dificultar la adhesión (como cera o resina).
- Si hay cera, resina acrílica u otros productos que forman una película sobre el sustrato, es necesario eliminarlo por completo antes de aplicar **BAUTECH PINTURA TÉRMICA**.
- Si se aplica a losas de concreto, es necesario curar durante un lapso de 28 días.
- Para sustratos con grava expuesta, se recomienda la regularización de la superficie y esperar un tiempo estimado de 28 días, para la aplicación de **BAUTECH PINTURA TÉRMICA**.
- Las imperfecciones, rajaduras o grietas deben eliminarse antes de la aplicación.
- Las juntas entre chapas o tejas deben sellarse previamente con el material o morteros específicos para este tipo de trabajo.

## PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

- Para la aplicación en sustratos cementicios con alta absorción, se recomienda diluir la primera capa en un 10% de agua limpia. En otros casos, recomendamos aplicar **BAUTECH PINTURA TÉRMICA** como se suministra.

## APLICACIÓN

- Aplique **BAUTECH PINTURA TÉRMICA** con la ayuda de un pincel, brocha, rodillo de lana o con soplete (Air Less).
- Los intervalos entre capas son de 3 a 5 horas, dependiendo de las condiciones climáticas.
- La liberación del área para el contacto con el agua de lluvia es de 24 horas.

## PRECAUCIONES

- Mantenga el embalaje siempre cerrado cuando no esté en uso.
- Nunca reutilice el embalaje para ningún otro propósito que no sea acondicionar el producto.
- Guarde el embalaje original en un lugar seco, ventilado y alejado de fuentes de calor.
- Mantener fuera del alcance de niños y animales.
- Siempre prepare y aplique el producto en un ambiente ventilado hasta que se seque.
- Se recomienda usar EPP (equipo de protección personal) como guantes, botas y gafas.
- En caso de contacto con la piel y los ojos, lavar con agua corriente durante 45 minutos. Si se ingiere, no induzca el vómito. En ambos casos, consulte a un médico de inmediato y lleve el envase.

## LIMITACIONES

- No aplicar sobre un sustrato húmedo.
- No aplicar sobre betún (asfalto).
- No aplique cuando la temperatura de la superficie sea o alcance en las próximas 24 horas, una temperatura inferior a 5°C o superior a 35°C.
- No tiene resistencia química y mecánica.

**GARANTÍA:** La información aquí contenida está respaldada por pruebas, análisis y conocimientos técnicos. Las mediciones de valores y resultados pueden fluctuar debido a particularidades del entorno y / o uso del producto, que no son responsabilidad del fabricante. No hay otras garantías, expresas o implícitas. Ningún agente, vendedor, distribuidor o revendedor tiene la autoridad para extender, cambiar o renunciar a estas disposiciones.