

# Imperlux Termic Roof

## PINTURA AISLANTE TÉRMICA IMPERMEABILIZANTE

Pintura térmica impermeabilizante en base agua modificada con poliuretano. Indicada para la impermeabilización (en soporte pisable o visitable) y rotura de puentes térmicos. Recomendada para su aplicación en tejados, cubiertas o paramentos verticales.

### Ficha técnica

Densidad relativa a 23°	0.90Kg./l
Coefficiente de conducción térmica (UNE 92202:1989)	$\lambda = 0,056$
Ensayo Tecnalía de Reflectancia solar (%)	85,3 ± 0,5
Secado al tacto	1 horas
Secado total	12 horas
Diluyente	Agua
Espesor mínimo recomendado	1400 micras

### Propiedades y ventajas

- Ahorro energético de aire acondicionado y calefacción.
- Gran capacidad aislante y térmica.
- Alta cobertura y adherencia.
- Lavable, antihumedad, anticondensación y antimoho.
- Impermeable, RPT y transpirable al vapor de agua.
- Aplicable sobre cualquier tipo de soporte (cubiertas, cubiertas de fibrocemento, tejados cerámicos, tejados de hormigón, terrazas o paramentos verticales).
- Indicado su uso para obra civil y residencial, edificios de patrimonio histórico e interés general, tanto en obra nueva, como en rehabilitación.
- Apta para industria y sector agropecuario (granjas, almacenes...).

### Presentación y formatos

Imperlux Termic Roof es una pintura térmica densa, con una morfología de pasta semifluida. Se presenta en envases herméticos homologados de acuerdo a las directrices de la UE para el envasado y almacenaje de productos químicos. Almacenar a una temperatura de entre 5° y 30°.

**Formato:** envases de 4 y 20 litros.

### Rendimiento

En fachadas o paramentos verticales aplicar hasta alcanzar un rendimiento total de 1 litro/m<sup>2</sup>. El rendimiento mínimo recomendado es de 2 litros/m<sup>2</sup> aplicado en el número de manos que sea necesario (usualmente 2 o 3). Dependiendo de la absorción y rugosidad del soporte sobre el que se

aplique, será necesario aplicar en más o menos manos. En fachadas o paramentos verticales aplicar hasta alcanzar un rendimiento total de 1 litro/m<sup>2</sup>.

### Precauciones de uso

- S2:** Manténgase fuera del alcance de los niños.
- S25:** Evítense el contacto con los ojos.
- S29:** No tirar residuos por el desagüe.
- S37:** Se recomienda el uso de guantes para su aplicación.
- S51:** Úsese en lugares bien ventilados.

### Modo de empleo

- 1.- El soporte debe estar completamente limpio de polvo, grasa, u otros desperdicios.
- 2.- Homogeneizar el contenido del envase removiendo a fondo.
- 3.- Aplicar con brocha o rodillo. Aplicar 2-3 manos hasta alcanzar un rendimiento de 2 litros por m<sup>2</sup>. Aplicar con brocha, rodillo de pelo corto, llana o labio de goma hasta alcanzar el rendimiento recomendado.  
Se pueden utilizar Airless especiales de boca ancha para su aplicación a baja presión. Se recomienda ensayar previamente, ya que la densidad de la pintura podría provocar obturaciones durante la aplicación.
- 4.- Una vez seco este producto es repintable y lavable.

### Ensayos

