

## PRODUCTO: PROOF W PRO THERMAL

### DESCRIPCIÓN

#### MEMBRANA ACRÍLICA IMPERMEABLE TERMICA

A base de emulsiones acrílicas sin disolventes orgánicos y exento de productos bituminosos. Buena elasticidad, forma película por encima de los 5°C. Diseñada especialmente para superficies horizontales, alta resistencia al desgaste.

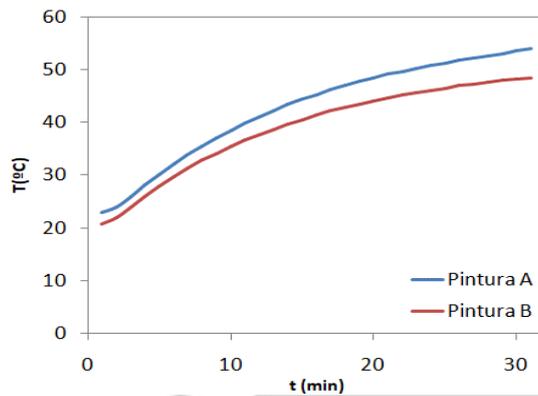
Formulada con nueva tecnología patentada (**número de patente P202230953**), que aporta un aislamiento térmico capaz de mejorar 5°C de temperatura interna (cada **grado que se reduce la temperatura interior de una vivienda supone un ahorro energético del 7%**), maximizando el confort del hogar y el ahorro energético. Funciona en exterior, creando una barrera aislante capaz de minimizar la entrada de calor a la estructura de la vivienda. Por su formulación mejoramos la vida útil del revestimiento en exterior.



### INFORMACIÓN TÉCNICA

<b>Secado al tacto</b>	<b>4 horas</b>
<b>Densidad</b>	<b>1,45 g/cc.</b>
<b>Estabilidad a las heladas</b>	<b>Buena</b>
<b>Repintado</b>	<b>12-24 Horas</b>
<b>Resistencia externa</b>	<b>Alifatico. Resistente a radiación UV</b>
<b>Resistencia a la saponificación</b>	<b>Óptima</b>
<b>Adherencia</b>	<b>Multiadherente</b>
<b>Acabado</b>	<b>Semi brillo</b>
<b>Espesor recomendado</b>	<b>1500 µm</b>
<b>Rendimiento</b>	<b>± 1,5-2 Kg/m<sup>2</sup></b>

**Mapa térmico IR con recubrimiento**



*Gráfico comparativo membrana exterior estándar mercado (línea azul), frente a Proof W Pro Thermal (línea roja). Donde observamos diferencias notables de temperatura máxima alcanzada en el interior de la probeta de ensayo.*

## APLICACIÓN

PROOF W PRO THERMAL está desarrollado para la impermeabilización en todas las fases de nueva construcción y para la reparación de viejas construcciones. Forma una película elástica y elongable, perfectamente adherida al soporte, la cual soporta el movimiento estructural evitando la aparición de grietas y la filtración de agua. Soporta un tráfico moderado. Membrana de alta durabilidad no pegajosa.

## ALMACENAMIENTO

Conservar en el envase original a una temperatura entre 5 y 40°C. No almacenar por un periodo superior a 12 meses.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

PROOF W PRO THERMAL no es tóxico o inflamable. Se recomienda su uso sin medidas de seguridad especiales.

## DILUCIÓN

PRODUCTO AL USO. Dependiendo de la porosidad del soporte puede diluirse para ser aplicada a modo de imprimación.

## ENVASES

Envase: 18 Kg.  
33 botes por Europalet (0,8 x 1 x 1m)  
594 kg de producto/palet  
Medidas del envase 32 cm alto 30cm diámetro