

PROYECTO DESTACADO · REHABILITACIÓN

Rehabilitación energética de la cubierta del Ayuntamiento de Irún

Irún (Gipuzkoa) · Panel sándwich ONDUTHERM

700 m²
de cubierta

100 mm
de aislamiento XPS

4 meses
de obra (jul–oct 2021)

Ficha de la obra

Ubicación	**Irún (Gipuzkoa)**
Edificio	**Edificio institucional**
Superficie	**700 m² de cubierta**
Sistema	**Panel sándwich ONDUTHERM®**
Aislamiento	**XPS 100 mm, aglomerado hidrófugo 19 y 10 mm**
Cobertura	**Teja cerámica mixta**
Plazo	**Julio – octubre 2021**

El punto de partida

La cubierta, de forjado de madera y teja cerámica curva, necesitaba mejorar su aislamiento térmico.

Claves de la solución

- Aislamiento continuo machihembrado
- Instalación muy rápida y sencilla
- Soporte transitable y resistente a la humedad
- Fijación directa a la estructura de madera

Onduline
El tejado, bien hecho

LA SOLUCIÓN, CAPA A CAPA

Panel sándwich ONDUTHERM®

1. **Lámina barrera de vapor**
   Sobre la tabla saneada
2. **Panel sándwich ONDUTHERM®**
   XPS 100 mm; fijación con tirafondos
3. **Lámina transpirable**
   Sobre el panel
4. **Teja cerámica mixta**
   Cobertura final





¿Tienes una cubierta que rehabilitar?

Nuestro Departamento Técnico te asesora sobre el sistema más adecuado para tu proyecto.

onduline.es

Ver el proyecto completo