

Onduline
El tejado, bien hecho

PROYECTO DESTACADO · REHABILITACIÓN

Rehabilitación energética de la cubierta de la Iglesia de la Cadellada

Oviedo · Sistema Integral Onduline

242 m²
de cubierta rehabilitada

60 mm
de aislamiento XPS

Protección integral
edificio catalogado en Oviedo

Ficha de la obra

Ubicación	**Oviedo (Asturias)**
Edificio	**Iglesia**
Superficie	**242 m² de cubierta**
Sistema	**Sistema Integral Onduline**
Aislamiento	**Panel ONDUTHERM® XPS 60 mm**
Cobertura	**Teja cerámica curva**
Obra realizada por	**Constructora Peralte**
Plazo	**Febrero 2019 – marzo 2020**

El punto de partida

La iglesia sufría filtraciones, condensaciones y falta de ventilación. Al desmontar la teja apareció una estructura metálica muy oxidada, por lo que hubo que sustituir de forma integral las estructuras de cubierta.

Claves de la solución

- Solución ligera sobre la nueva estructura
- Aislamiento térmico continuo
- Impermeabilización y ventilación del tejado
- Teja fijada con espuma y gancho

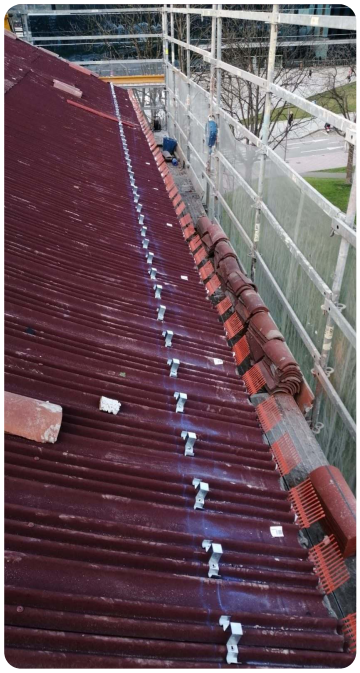
Onduline
El tejado, bien hecho

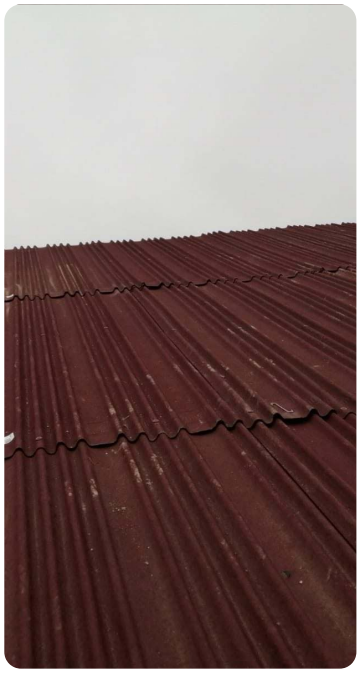
LA SOLUCIÓN, CAPA A CAPA

Sistema Integral Onduline

1. **Estructura de cubierta ligera**
   Nueva estructura sobre la bóveda
2. **Panel sándwich ONDUTHERM®**
   XPS 60 mm, acabado en aglomerado hidrófugo
3. **Placas ONDULINE® BAJO TEJA DRS BT-150 PLUS**
   Impermeabilización y microventilación bajo teja
4. **Espuma y ganchos**
   Fijación de la teja con ventilación
5. **Teja cerámica curva**
   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