



# UNIDAD PARA LA FORMACIÓN DE CUBIERTAS TRANSITABLES

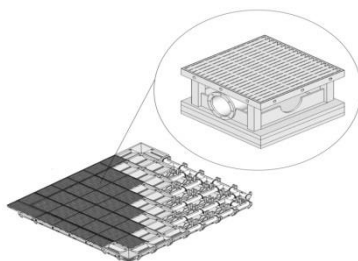
## OFERTA TECNOLÓGICA



### ASPECTOS INNOVADORES

- ✓ El sistema está constituido por unidades de cubierta integradas por componentes industrializados en seco, de reducidas dimensiones, que son de fácil ensamblaje y manejables por una sola persona. No requiere de mano de obra especializada.
- ✓ Proporciona una cubierta plana completa (0, 00% de pendiente).
- ✓ Permite aumentar o disminuir la superficie de cubierta durante la vida útil de la edificación.
- ✓ Puede ser fabricado en distintos materiales (como metal, plástico o composites) utilizando métodos de producción industrial.
- ✓ Permite mantener la estanqueidad y aislamiento.
- ✓ Las unidades presentan una gran adaptabilidad a diferentes geometrías de cubiertas.
- ✓ La cubierta constituida por las unidades de la invención es transitable y permite un fácil mantenimiento.

### RESUMEN



La invención se refiere a la formación de cubiertas transitables para edificaciones con la propiedad de ser una cubierta totalmente industrializada, formada por un número “n” de unidades de cubierta iguales con capacidad para montarse y desmontarse y adaptarse de manera modular a diferentes tipologías y formas, con un alto grado de sistematización y totalmente montada en seco, quedando constituida como una cubierta ventilada con las ventajas térmicas que eso confiere a la edificación.

### VENTAJAS COMPETITIVAS

- ✓ **Mercado:** su uso general está previsto para todo tipo de edificaciones.
- ✓ **Industrialización total** de la cubierta.
- ✓ **Cubierta ventilada.**
- ✓ **Componentes intercambiables y de fácil manejo**, permitiendo gran velocidad y facilidad en el montaje y, por tanto, un coste menor.
- ✓ **Cubierta totalmente plana.**

### PROTECCIÓN

Patente española solicitada.

En plazo para solicitar su extensión internacional.

### TIPO DE COLABORACIÓN

Licencia de los derechos de explotación.

Investigadores principales

Ángel Martín Rodríguez  
Diego Lozano Moreno

Departamento

Construcción e Ingeniería  
de Fabricación

E.mail de contacto

otri@uniovi.es

Tfnos. de contacto

985 10 27 69  
985 18 23 29