

INNOVAEXTREMADURA

Nueva patente de invención: TEJA SOPORTE UNIVERSAL

Usos de la Teja Soporte Universal:

- Paneles solares de tipo fotovoltaico
- Paneles solares de tipo térmico, con o sin depósito de ACS
- Equipos de climatización
- Cámaras de vigilancia
- Anclajes para vientos para repetidores de telefonía y antenas de TV
- Alarmas
- Luminarias, focos
- Conducciones eléctricas, de gas, agua y regletas para dichas conducciones
- Vallas de protección para cumplir la normativa de Seguridad Laboral
- Otras instalaciones sobre cubierta

Principales ventajas de la Teja Soporte Universal:

Los instaladores de energía solar, climatización, gas, seguridad, o de cualquier otro tipo de dispositivo que deban estar anclados sobre cubierta, mediante la instalación de esta nueva teja soporte, podrán evitar:

1°.- Costosas operaciones de albañilería inadecuadas que alteran la cubierta y provocan filtraciones de agua al edificio, como las bancadas, que además de suponer un peso contraindicado y alargar el tiempo de ejecución, rompen la estética de los tejados.

2°.- Instalar complicadas estructuras metálicas para compensar la falta de apoyos firmes y seguros donde anclar los dispositivos y sus instalaciones.

3°.- La falta de seguridad de las cubiertas actuales, al no tener una base firme y antideslizante para los operarios en sus tareas de reparación, mantenimiento e instalación, los cuales no tenían una base para la conexión de los arneses de seguridad, minimizando al máximo los riesgos para este colectivo.

4°.- La retirada de piezas cerámicas originales para las instalaciones.

5°.- Las empresas instaladoras asimismo no tendrán que subcontratar la albañilería necesaria para el anclaje de sus aparatos, eliminando la dependencia de terceros por lo que podrán ser mas competitivos en tiempos de realización, lo que redundará de manera significativa en el presupuesto final de la obra y en el éxito para captar clientes, lo que dará un valor añadido a la empresa.

6°.- Finalmente un coste económico y en tiempo que redundará de manera significativa en el presupuesto final de la obra, pudiendo ser mas competitivos en el mercado.

Proyecto desarrollado por:

Domingo Panea Medina
José Miguel Guerrero Serrano
Ángel Reyes Guerrero



INNOVAEXTREMADURA

Con la
TEJA SOPORTE UNIVERSAL
evitaremos todo tipo de
instalaciones defectuosas
y con poca seguridad
como en estos ejemplos:



Principales aplicaciones:

- Paneles solares
- Anclaje de conducciones
- Instalación de aparatos de climatización
- Soporte para seguridad laboral
- Instalación de elementos de alarma
- Cámaras de Seguridad
- Antenas parabólicas y de otros tipos
- Células fotoeléctricas
- Pasillo de seguridad
- Mantenimiento de cubiertas
- Etc

