



EDICIÓN 2022

GUÍA DE
REHABILITACIÓN
CON POLIURETANO

MINI GUÍA

**Cubierta inclinada.
Proyección de espuma de
poliuretano sobre teja y
protección con elastómero**

6.2 Cubierta inclinada. Proyección de espuma de poliuretano sobre teja y protección con elastómero

Descripción

El soporte inicial es la cubierta de teja original. Sobre la misma se realiza la proyección de espuma de poliuretano siguiendo las recomendaciones específicas para el tipo de soporte y posteriormente se proyecta el elastómero de poliuretano que protege al aislamiento de radiaciones UV e incrementa la impermeabilización de la cubierta.

Esta forma de rehabilitar térmicamente una cubierta de teja es sin duda la más sencilla, económica y eficaz, porque no requiere en la práctica de tratamientos previos del soporte, ni de medios auxiliares especiales.

Elementos del sistema

- Aislamiento: Espuma de poliuretano: capa de espesor mínimo de 30 mm.
- Protección: Elastómero de poliuretano: capa poliuretánica de espesor variable (1,5-3 mm), densidad 1000 kg/m³ con coloración. Aporta protección UVA a la espuma del poliuretano e incrementa la impermeabilidad de la cubierta.



Prestaciones de la solución

Aporta rigidez a la cubierta, estanqueidad y continuidad en aislamiento e impermeabilización de cubiertas, eliminando las juntas.

