



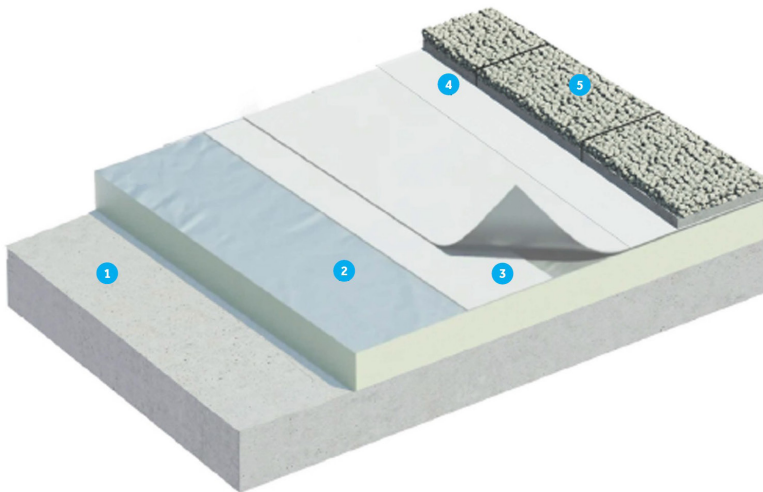
# Anexo I. Guía de instalación EverGuard TPO

**EVERGUARD**

**BMI**

## Guía de instalación y soldadura para aplicación mediante fijación mecánica y lastradas (grava, pavimentación con hormigón)

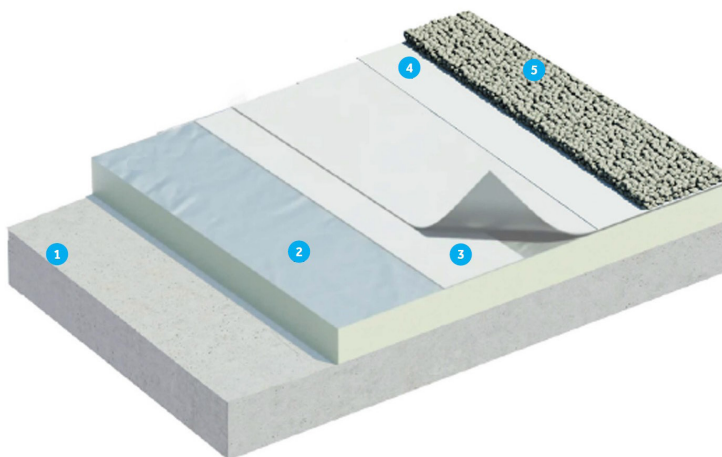
### Sistemas cubierta tradicional lastrados\*



#### DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA (De interior a exterior)

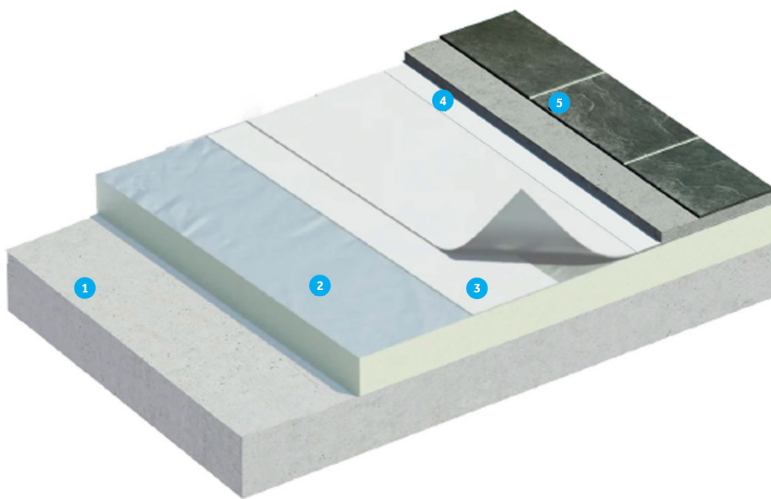
1	Soporte resistente	Hormigón, madera o chapa grecada
2	Aislamiento térmico	Thermazone ALU/MG
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 300/Geofim PP 125-15
5	Acabado	Inverlosa

\*Apto únicamente para cubiertas no transitables, únicamente para mantenimiento.



#### DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA (De interior a exterior)

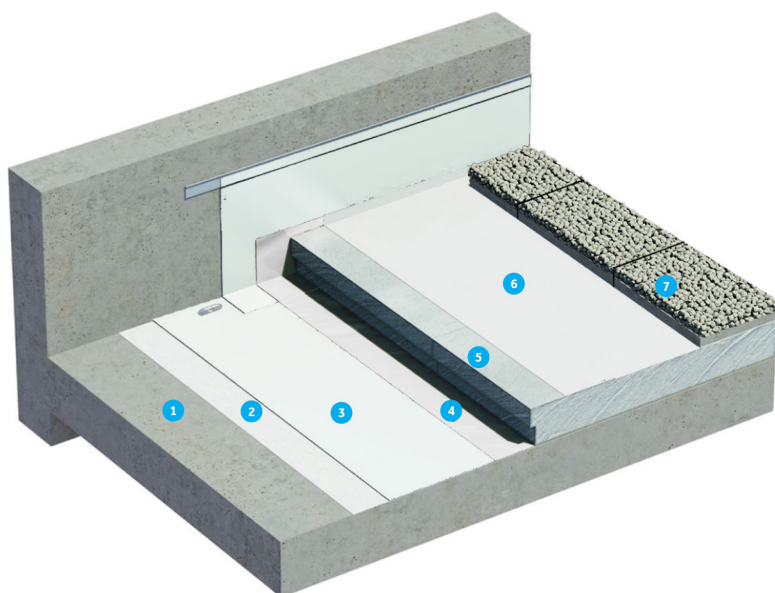
1	Soporte resistente	Hormigón, madera o chapa grecada
2	Aislamiento térmico	Thermazone ALU/MG
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 300/Geofim PP 125-15
5	Acabado	Grava



**DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA  
(De interior a exterior)**

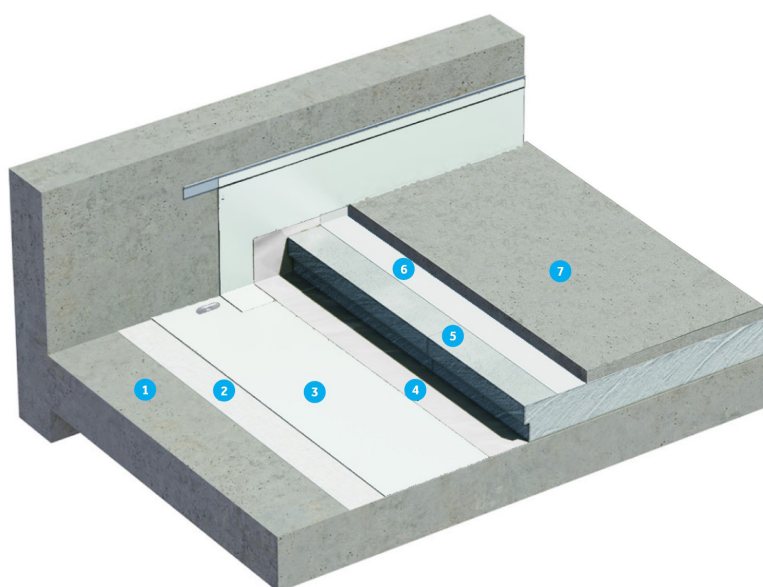
1	Soporte resistente	Hormigón, madera o chapa grecada
2	Aislamiento térmico	Thermazone ALU/MG
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/ Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 300/ Geofim PP 125-15
5	Acabado	Solado

## Sistemas cubierta invertida



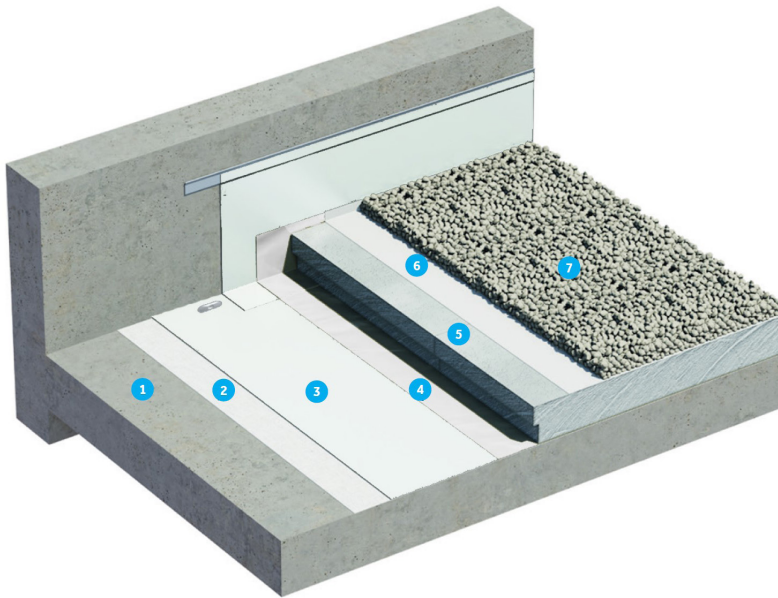
### DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA (De interior a exterior)

1	Soporte resistente	Hormigón, madera o chapa grecada
2	Capa separadora	Geofim 300
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 200
5	Aislamiento térmico	ChovAFOAM 300M/500M
6	Capa separadora	Geofim 300/Geofim PP 125-15
7	Acabado	Inverlosa



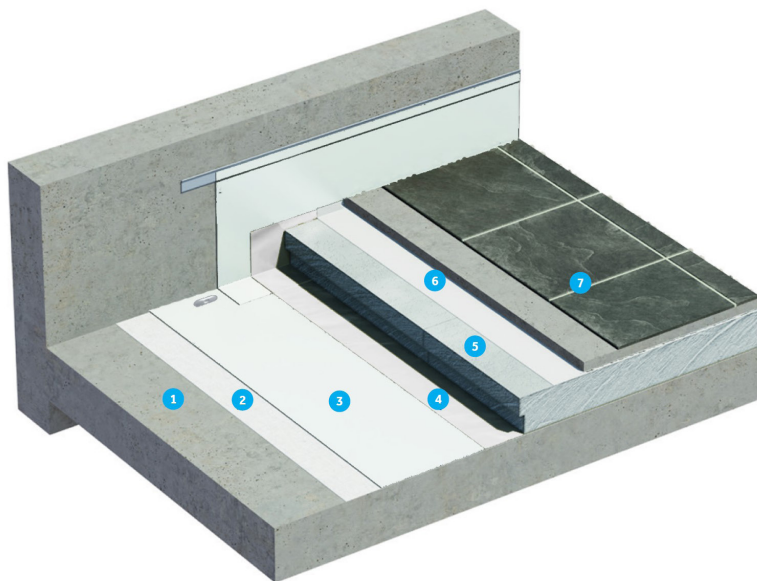
### DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA (De interior a exterior)

1	Soporte resistente	Hormigón, madera o chapa grecada
2	Capa separadora	Geofim 300
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 200
5	Aislamiento térmico	ChovAFOAM 300M/500M
6	Capa separadora	Geofim 300/Geofim PP 125-15
7	Acabado	Losa de hormigón



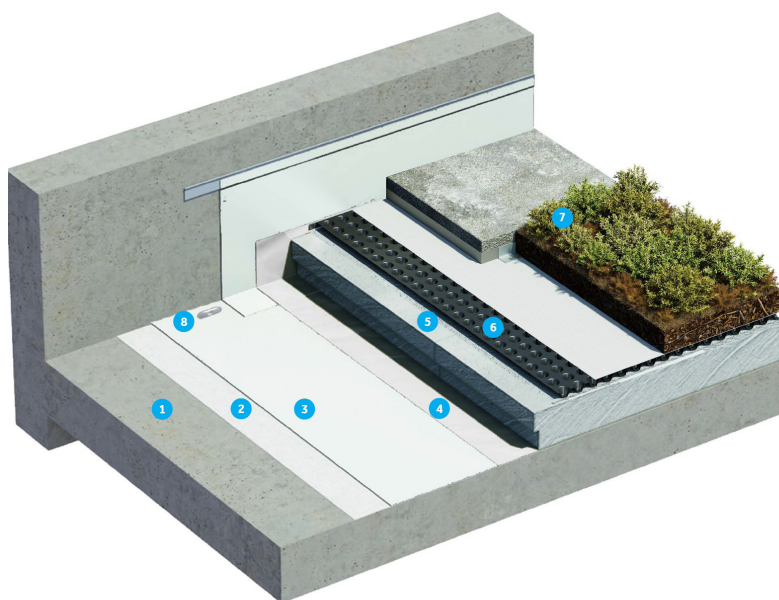
**DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA  
(De interior a exterior)**

1	Soporte resistente	Hormigón, madera o chapa grecada
2	Capa separadora	Geofim 300
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/ Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 200
5	Aislamiento térmico	ChovAFOAM 300M/500M
6	Capa separadora	Geofim 300/ Geofim PP 125-15
7	Acabado	Grava



**DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA  
(De interior a exterior)**

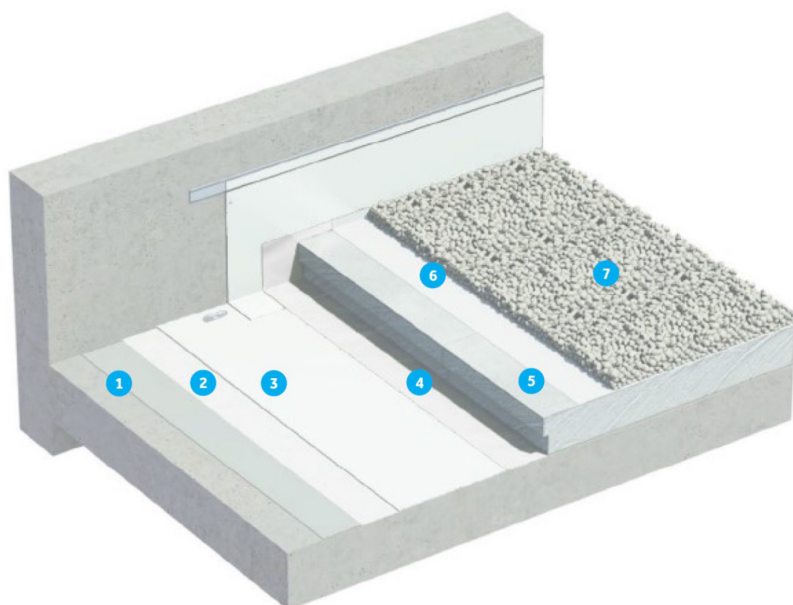
1	Soporte resistente	Hormigón, madera o chapa grecada
2	Capa separadora	Geofim 300
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/ Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 200
5	Aislamiento térmico	ChovAFOAM 300M/500M
6	Capa separadora	Geofim 300/ Geofim PP 125-15
7	Acabado	Solado



### DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA (De interior a exterior)

1	Soporte resistente	Paquete de cubierta existente
2	Capa separadora	Geofim 300
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 200
5	Aislamiento térmico	ChovAFOAM 300M/500M
6	Lámina drenante o retenedora	ChovADREN DD Garden (intensiva) o ChovADREN 20 Garden + Geofim PP 125-15 (extensiva)
7	Protección pesada	Sustrato vegetal + vegetación
8	Fijación lámina de impermeabilización con anclaje perimétrico cada 25 cm	A colocar en encuentro con paramento

## Sistemas rehabilitación



### DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE CUBIERTA (De interior a exterior)

1	Soporte resistente	Paquete de cubierta existente *
2	Capa separadora	Geofim 300
3	Lámina de impermeabilización	EverGuard TPO Smooth/Extreme fijada perimetralmente
4	Capa separadora	Geofim 200
5	Aislamiento térmico	ChovAFOAM 300M/500M
6	Capa separadora	Geofim 300/ Geofim PP 125-15
7	Acabado	Grava

\*Sobre un soporte existente se podrá colocar cualquiera de los sistemas previos, acompañado de una capa separadora.



## Somos líderes europeos en fabricación y venta de productos y soluciones para cubierta plana e inclinada.

A través de nuestras marcas, Cobert, ChovA, EverGuard, Icopal y Sealoflex, ofrecemos soluciones para todo tipo de cubierta.

En **BMI Iberia** contamos con una amplia red comercial experta en soluciones para impermeabilización y cubiertas.

Tenemos 6 fábricas distribuidas entre España y Portugal, equipadas con tecnología de vanguardia donde producimos tejas y sistemas de cubierta reconocidos mundialmente por su calidad. Y 1 planta de fabricación especializada en soluciones de cubierta plana y aislamiento térmico y acústico.

Contamos con 12 centros logísticos y múltiples depósitos de material que garantizan nuestra agilidad en el servicio a la península ibérica y a los más de 60 países a los que exportamos.

### BMI España

Tel. +34 925 53 07 08

Email. [informacion.es@bmigroup.com](mailto:informacion.es@bmigroup.com)

[bmigroup.com/es](http://bmigroup.com/es)

## TE ACOMPAÑAMOS A LO LARGO DE TODO TU PROYECTO



Asesoramiento de nuestro equipo técnico



Formación teórica y práctica en nuestros sistemas



Programa de **certificación** al instalador



Servicio digital de **medición de cubiertas** en 48h

