

# SECUROCK™ Roof Panel



## Aplicaciones

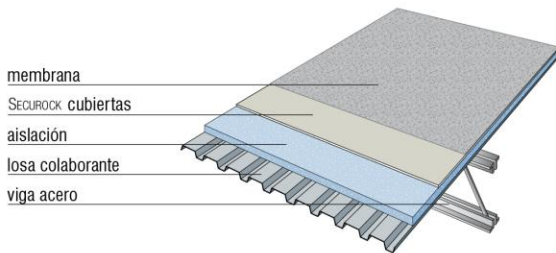


Los sistemas de cubiertas planas con poca pendiente están compuestos básicamente de los siguientes componentes:

- a- Vigas de techumbre y losa colaborante, OSB, plywood estructural o entablado de madera.
- b- Aislación térmica: poliisocianurato (ISO), poliestireno extruido (XPS), o poliestireno expandido (EPS).
- c- Placa Securock roof entre aislación térmica y membrana impermeabilizante para: proteger la aislación térmica, soportar la membrana, proteger contra fuego, permitir el tránsito para registro y manteción, obtener resistencia a presiones negativas del viento.
- d- Membrana o sistemas de membranas de impermeabilización.

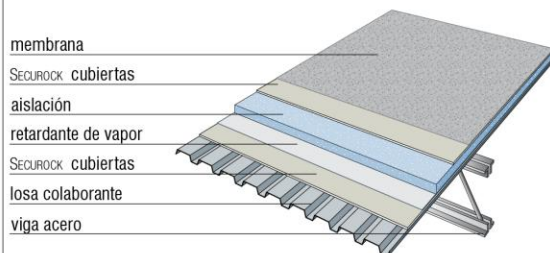
### Placa para cubrir estructura de acero

SECUROCK para cubiertas es aplicado directamente bajo la membrana, proveiendo un soporte para la membrana y protegiendo a la aislación que se encuentra bajo la placa durante la instalación y el tránsito ocasional para registro.



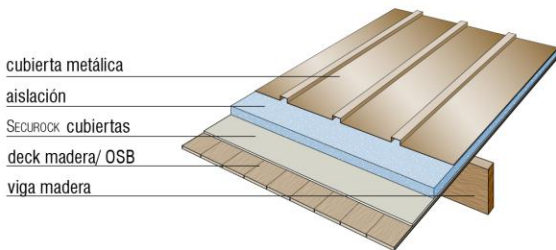
### Substrato retardante de vapor

SECUROCK para cubiertas es aplicado sobre el deck del techo para proveer un soporte para la barrera retardante de vapor. La membrana puede ser en seco, de asfalto caliente o adhesiva dependiendo de la configuración de la cubierta.



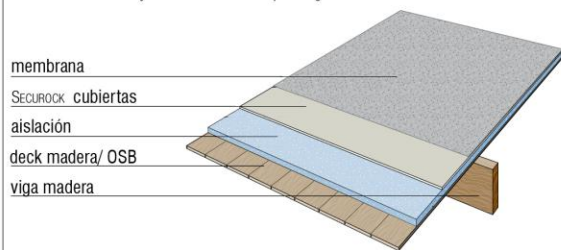
### Protección contra fuego

SECUROCK para cubiertas es usado como una barrera bajo aislación rígida opcional cuando hay un deck combustible para alcanzar la Clase A, B o C de resistencia al fuego.



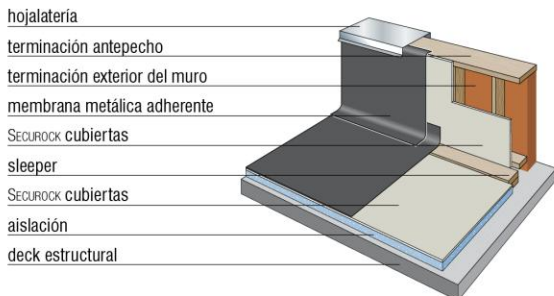
### Placa para cubrir estructura madera

SECUROCK para cubiertas es aplicado directamente bajo la membrana, proveiendo un soporte para la membrana y protegiendo a la aislación que se encuentra bajo la placa durante la instalación y el tránsito ocasional para registro.



### Substrato para antepecho

SECUROCK para cubiertas se atornilla a estructuras metálicas o de madera a lo largo de la terminación del antepecho para la membrana metálica adherente

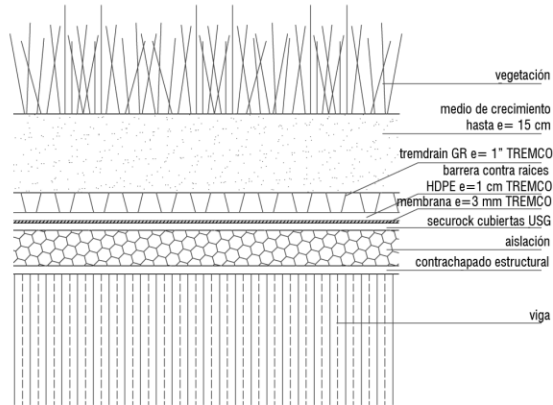


# SECUROCK™ Roof Panel

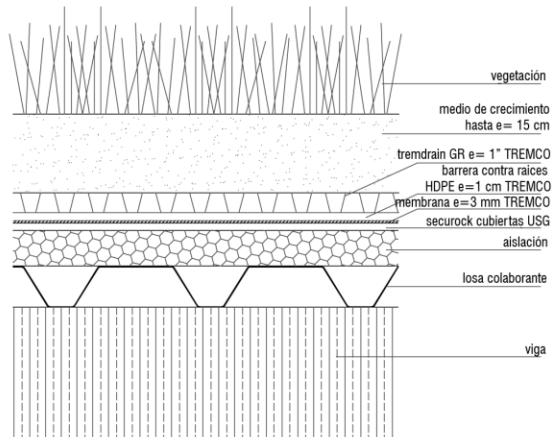
## Sistema de cubiertas verdes



### A. Contrachapado estructural



### B. Losa colaborante



### C. Losa hormigón

