



Cubierta inclinada

Texself

MORTERPLAS Cubierta inclinada es un sistema de impermeabilización y aislamiento que incluye en algunos casos la capa de terminación. Aporta seguridad y un buen rendimiento a largo plazo, minimizando el mantenimiento. El sistema incluye distintas soluciones constructivas adaptadas a la estructura, el soporte y el diseño.

Campos de aplicación

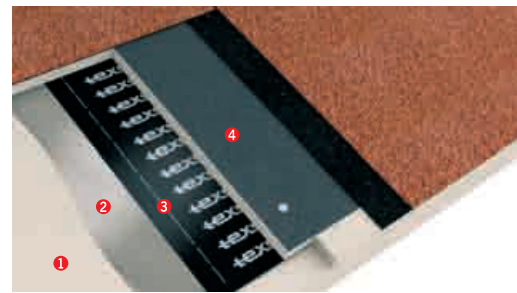
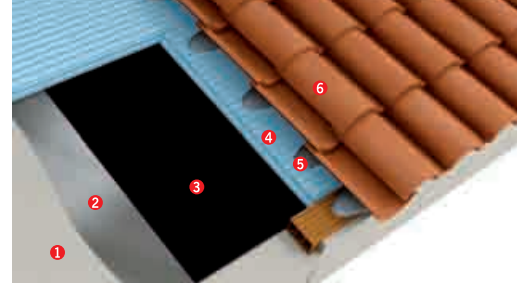
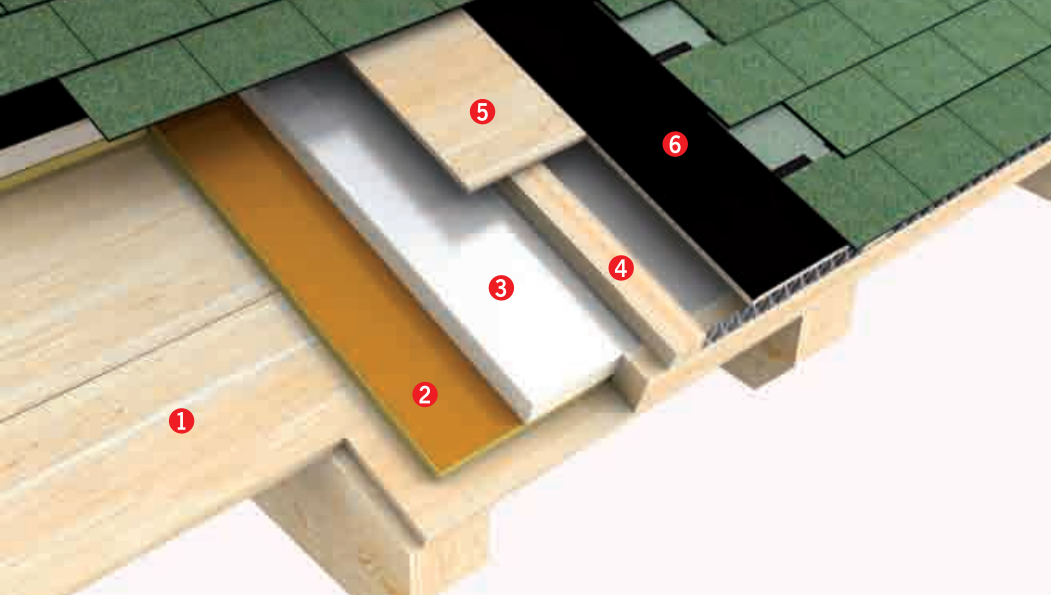
- ▶ Cubiertas con acabado teja.
- ▶ Cubiertas con acabado placa asfáltica.
- ▶ Cubiertas de láminas autoprotegidas.
- ▶ Cubiertas A Jardinadas.
- ▶ Sistemas de cubierta ventilada.
- ▶ Incorporación de sistemas de impermeabilización sobre soportes de hormigón, madera o metálico.

Propiedades

- ▶ Puesta de obra sencilla sobre soportes de hormigón o madera.
- ▶ Impermeabilización adherida para mayor seguridad.
- ▶ Capacidad de absorción de los movimientos del soporte.
- ▶ Idoneidad de productos para las condicionantes de fuerza del viento y deslizamiento.
- ▶ Adaptabilidad de exigencias de aislamiento térmico y acústico requeridos.

Ventajas

- ▶ Aporta impermeabilidad a la cubierta, protegiendo así la estructura y el acabado interno frente a roturas y movimiento del acabado.
- ▶ Barrera de vapor y protección interna frente al viento.
- ▶ Máxima simplicidad de colocación: se aplica de forma rápida, limpia y sin necesidad de herramientas especiales.
- ▶ Sistemas adaptados a los diferentes condicionantes, diseños y acabados.
- ▶ Seguridad que en todos los puntos de la cubierta la membrana tiene el espesor mínimo proyectado.
- ▶ Elevadas propiedades físicas y mecánicas.
- ▶ Seguridad en la aplicación; mínimo riesgo de incendio cuando se usan las láminas autoadhesivas TEXSELF.



Composición del sistema

Los sistemas pueden variar en composición según el uso, la idoneidad y el acabado, podemos identificar 3 tipos de cubierta:

- Cubierta acabado teja
- Cubierta convencional
- Cubierta ventilada

Sistemas especiales

Para cubiertas inclinadas se puede instalar el sistema EXTENSIVE GREENTEX MATS, cubierta ajardinada invertida o convencional con acabado vegetal (consultar ficha del sistema o solicitar información al Departamento Técnico de Texsa).

Características técnicas MORTERPLAS Cubierta Inclinada

Sistema de Cubierta	Cubierta acabado Teja	Cubierta Convencional (Caliente)	Cubierta ventilada (enrastrelada)
Composición	<ol style="list-style-type: none"> 1 Soporte hormigón o madera 2 Imprimación y adherencia EMUFAL I 3 Impermeabilización TEXSELF FV 2C 4 Aislamiento térmico ROOFMATE PT 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Soporte hormigón, madera o metálica* 2 Imprimación y adherencia EMUFAL I 3 Barrera de vapor PLASFAL PE (si requiere) 4 Aislamiento térmico AISLADECK BV 5 Impermeabilización MORTERPLAS FPV 5 KG MIN. 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Soporte madera. 2 Impermeabilización TEXSELF FV 2C 3 Aislamiento térmico AISLADECK AL 4 Enrastrelado / estructura madera
Acabado	5 Teja amoterada	5 La misma lámina autoprotectidas	5 Placa asfáltica TEGOLA CANADESE / PIZARRA
Adherencia de la lámina al soporte	SI	SI	SI
Adherencia a la capa de terminación	SI	SI	Clavado
Aislante acústico	No la admite, se puede realizar por el interior en soportes de madera.	No la admite, se puede realizar por el interior en soportes de madera.	Si - capa entre el soporte y el aislamiento térmico.
Acorde con CTE y Catálogo E.C.	DB-HS y DB-HE1 membrana según 3.20.2; sistema 4.1.9	DB-HS y DB-HE1 membrana según 3.20.2; sistema 4.1.10	DB-HS y DB-HE1 membrana según 3.20.2; sistema 4.1.11
Normativa que cumplen las láminas: UNE-EN 13707 y UNE-EN 13859			

* Para soportes metálicos se instala directamente el aislamiento térmico AISLADECK al soporte mediante fijación mecánica, ver ficha del sistema MORTERPLAS CUBIERTA METÁLICA.

Para mayor información acerca de este sistema y otras soluciones constructivas Texsa, consulte el Departamento Técnico.
Tel. 93 635 14 22
E-mail: satr@texsa.com