Panel sándwich teja Marsella

Panel aislante imitación teja Marsella · núcleo de poliuretano PUR o PIR



ESPESORES **40 · 60 · 80 mm**	ANCHO ÚTIL **1.000 mm**
LARGO **2,10 – 14 m**	PENDIENTE MÍNIMA **10 %**
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA **λ = 0,0207 W/m·K**	REACCIÓN AL FUEGO **B-s1,d0 · B-s2,d0**

DESCRIPCIÓN

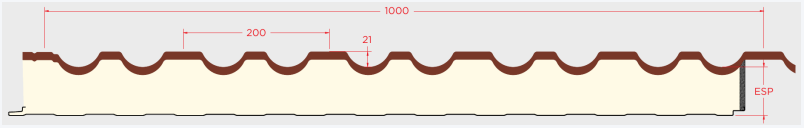
Panel aislante de cubierta con forma de teja Marsella, formado por dos chapas de acero perfiladas unidas por un núcleo de espuma rígida de poliuretano (PUR) o poliisocianurato (PIR). La chapa exterior lleva una pintura texturada que le da un aspecto más parecido al de la teja tradicional.

Indicado para cubiertas con una pendiente mínima del 10 %. En ambientes severos se recomienda sellar la junta entre paneles con silicona para evitar condensaciones.

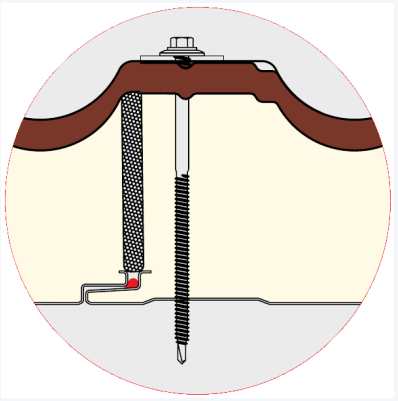
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aplicación	Cubiertas con pendiente mínima del 10 %
Espesores	40, 60 y 80 mm (±2 mm)
Ancho útil	1.000 mm (±2 mm)
Perfil	Paso de 200 mm y 21 mm de altura de onda
Largo	De 2,10 a 14,00 m, a medida · largo máximo recomendado 8,05 m
Chapa	Acero galvanizado S250GD · espesores 0,4, 0,5 y 0,6 mm
Núcleo aislante	Poliuretano (PUR) o poliisocianurato (PIR) · conductividad térmica λ = 0,0207 W/m·K · densidad 40 kg/m^3
Reacción al fuego (EN 13501-1)	PIR de altas prestaciones: B-s1,d0 · PUR: B-s2,d0 · PUR: sin certificación
Revestimiento	Exterior: poliéster texturado de 25 µm · especial de 55 µm · cara interior en lámina de PVC de 180 µm imitación madera · opción de revestimiento metálico en aluminio lacado
Cara interior	Perfil nervado o alistonado
Tolerancias	Según EN 14509

PERFIL Y JUNTA



Sección transversal acotada (mm). ESP = espesor del panel



Fijación en la cresta de la onda, con tornillo autotaladrante y arandela

GAMA DE COLORES

RAL 8004
Teja

Cara interior: Blanco Pirineo RAL 9010 o Madera Alistonada. Otros colores RAL, bajo pedido. Los colores impresos son orientativos: antes de decidir, conviene ver una muestra real.

Separación entre correas: depende del espesor y de las cargas de viento y nieve de la zona. Consulta la separación máxima para tu obra con nuestro departamento técnico.

Los datos de esta ficha son orientativos y pueden cambiar sin previo aviso. Para cada obra, pide a nuestro departamento técnico la confirmación de las luces, las cargas y las fijaciones.