



La importancia de elegir bien



La estética se renueva

teja cerámica marsella COLLADO









piezas especiales



Cotas en cm.

Caballete clásico

Peso unitario (kg): 3,10



Teja de ventilación

integrada (rejilla incluida)

Peso unitario (kg): 3,40



30 cm² aprox. de superficie de ventilación

Final de limatesa clásico

Peso unitario (kg): 3,10



Teja soporte de chimenea

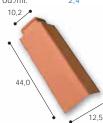
Peso unitario (kg): 4,00 Ø interno (cm): 12,0



Posibilidad de acoplar tubo de 150 mm

Remate angular

Peso unitario (kg): 3,10



Pináculo

Peso unitario (kg): 2,50



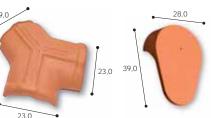
Caballete a 3 aguas clásico

Peso unitario (kg): 4,00



Tapa de caballete universal

Peso unitario (kg): 3,30



Chimenea

Peso unitario (kg): 2,00



Las medidas y pesos indicados son orientativos. Tejas Cobert recomienda el control y verificación en obra de todos sus productos.

Componentes recomendados para el montaje en seco del tejado

Ganchos de cumbrera

Mod. GC4

Pieza de aluminio lacado, ideal para la sujeción de piezas de cumbrera.



Material: Aluminio lacado. Dimensiones: 117 x 20 mm. Peso: 0.01 kg. Colores: Rojo arcilla.

Easy-Form® Butyl

Banda impermeable y adherente en su totalidad, apta para el sellado entre paramentos, chimeneas, pilares, etc., con tejas. Debido a su estructura de aluminio rizado, es altamente flexible permitiendo una elongación de hasta el 60% (largo)



Material: Crepped recubierto de aluminio con revestimiento trasero completo mediante autoadhesivo de butilo.

Dimensiones: 0,3 x 5 m.

Peso: 2,3 kg. Espesor: 1,2 mm.

Colores: Rojo, gris antracita y

marrón.

Rastrel de alero liso

Rastrel sintético con forma de peine, integrado por una zona inferior rígida y unas púas superiores flexibles para una correcta adaptación a cualquier perfil de teja. Permite levantar la primera hilada de tejas en la zona de alero y limahoyas y sobre todo la correcta microventilación del tejado.



Material: Polipropileno. Dimensiones: 10,5 cm x 1 m. Peso: 0,17 kg. Colores: Gris.

Cobert Film 270 gr.

Impermeabiliza el espacio baio teja, quedando la estructura soporte protegida del polvo y de la penetración de la nieve. Evita la condensación dado su elevado grado de transpirabilidad.



Material: 4 capas de tejido impermeable y transpirable con doble tira de butilo posterior y capa de malla de fibra de refuerzo.

Dimensiones: 1,5 x 30 m. Peso: 270 gr/m².

Colores: Gris.

características técnicas





1160.	Tidria marsenesa
Instalación:	Juntas corridas (tresbolillo)
Dimensiones exteriores (cm):	43,2 x 26,2
Peso unitario (kg):	3,3
Número de tejas por m²:	12,0 - 13,5
Peso por m ² (kg):	40 - 45 kg.
Paso longitudinal entre rastreles (cm):	33,0 - 37,0 (4 cm)
Paso frontal (cm):	22,2 (+5 mm)
Rastreles (ml/m²):	2,6 - 3,0
Número de tejas por palet:	210
Peso por palet (kg):	715

Los valores que aparecen en este documento son nominales y respetan las tolerancias normativas.

Tejas Cobert se reserva el derecho a realizar cambios en las dimensiones, pesos y unidades por palet de sus productos sin previo aviso. Para más información, consultar las fichas técnicas actualizadas en www.tejascobert.com o en el Servicio de Atención a Clientes.



RESISTENCIA AL HIELO



MUY BAJA ABSORCIÓN



MÁXIMA **IMPERMEABILIDAD**



ALTA RESISTENCIA A LA **FLEXIÓN**

Garantía comercial

Nuestras tejas están garantizadas durante un periodo de tiempo desde la fecha de fabricación contra roturas, fisuras o exfoliaciones causadas exclusivamente por heladicidad, siempre que sean debidas únicamente a defectos de fabricación. La garantía otorgada se limita a la sustitución de las tejas defectuosas, mediante su suministro gratuito franco fábrica, por lo que en consecuencia no cubrirá los costes de retirada de las tejas defectuosas ni de transporte e instalación de las tejas sustitutivas, ni cualesquiera otros daños indirectos que hayan podido tener lugar.

Queda entendido que esta garantía no será de aplicación cuando la instalación de las tejas suministradas no se haya realizado con arreglo a nuestros Manuales de Instalación de Tejas y a la normativa de aplicación

en el lugar de instalación y, en especial, cuando no se haya dotado de la suficiente ventilación a la cubierta donde queden instaladas las tejas suministradas o cuando dicha cubierta no presente la inclinación debida. La garantía sólo será de aplicación tras el competo pago de las tejas suministradas y tras la oportuna verificación por nuestro personal de los defectos alegados y, para hacerla efectiva, es necesario hallarse en posesión del correspondiente certificado de garantía comercial debidamente sellado por la Compañía.

La garantía otorgada es una garantía comercial y, por tanto, independiente y autónoma de las garantías concedidas por la normativa legal aplicable.

información técnica

Tejas Cobert recomienda consultar la Guía de diseño y ejecución en seco de Cubiertas con teja Cerámica , disponible en www.tejascobert.com

Zonas de aplicación

Teniendo en cuenta la altitud, la fuerza de los vientos dominantes, los índices pluviométricos y la frecuencia de las tormentas, se considera que España está dividida en tres zonas climáticas, tal y como se representa en el mapa.

Además de estas tres zonas, deberían considerarse los efectos climatológicos que pueden resultar de la situación local de cada una de ellas, pudiéndose diferenciar en cada zona tres tipos de situaciones

• Situación Protegida: Hondonada rodeada de colinas que lo protegen de los vientos dominantes o más fuertes.

· Situación Normal: Llano o meseta con desniveles poco importantes.

• Situación Expuesta: Zonas fuertemente azotadas por el viento, litoral hasta 5 km. de la costa, islas o penínsulas estrechas, estuarios o bahías encajonadas, valles estrechos, montañas aisladas y puertos de montaña.

Pendientes de uso

Según la Norma UNE 136020 las pendientes mínimas admisibles en función de la longitud del faldón y situación de la cubierta, aparecen en la siguiente tabla:

Pendientes mínimas para teja plana marsellesa o alicantina.

		Faldón hasta 6,5m	Faldón de 6,5m - 9,5m	Faldón de 9,5m - 12m
Situación protegida	Pendiente (%)	35	40	50
	Pendiente (°)	19,5	22	26,5
Situación normal	Pendiente (%)	40	50	60
	Pendiente (°)	22	26,5	31
Situación expuesta	Pendiente (%)	60	70	80
	Pendiente (°)	31	35	39

Para faldones superiores a 12 m. o pendientes inferiores al mínimo indicado en esta tabla, es necesario impermeabilizar.

Ventilación del interior de la cubierta

En el caso de cubiertas no ventiladas, es preciso prever la microventilación debajo de las tejas para evitar la formación de condensaciones, mejorando el comportamiento higrotérmico de la cubierta, así como la conservación de los materiales sustentantes y de fijación de las tejas. Para que la microventilación sea efectiva, se deberá cumplir:

Se realizará por la parte más baja de la cubierta, a través de la línea de alero. Se utilizará el rastrel de alero en forma de peine o las tejas especiales de ventilación. Se colocará una teja de ventilación cada 10m² de cubierta, con un mínimo de dos por faldón, situadas simétricamente en el tercio superior del faldón. Si no pudieran ventilarse por el alero se colocarán en el tercio inferior del faldón el mismo número de tejas de ventilación.

· Circulación interior:

No es recomendable que su recorrido exceda los 12m. Se realizará en sentido ascendente, desde el alero hacia la cumbrera. Una mayor diferencia de altura entre la entrada y la salida de aire proporciona una mejor circulación

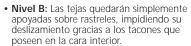
Se realizará por la cumbrera utilizando un perfil metálico perforado que soporta el caballete, o cerca de la cumbrera mediante chimeneas o tejas de ventilación. Se colocará una salida de aire al menos cada 10m², con un mínimo de dos por faldón. Cuando las tejas se colocan encima de barreras de vapor o membranas impermeables, se asegurará la formación de un espacio debajo de las tejas mediante listones separadores, que permita la microventilación y la evacuación de aguas.



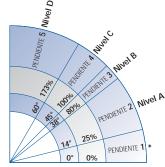
Pendientes y fijación de tejas por m²

Niveles de fijación: en aleros, laterales, líneas de cumbreras, limatesas, limahoyas, encuentros con paramentos verticales y demás puntos singulares, se fijarán todas las piezas, evitando siempre el apoyo sin sujeción.

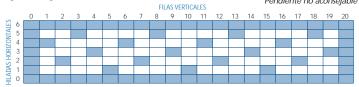
· Nivel A: Las tejas se apoyarán simplemente sobre rastreles o se recibirán con mortero hidrofugado, quedando en este caso embebidos en el mismo los tacones que posee la teja en su cara interior. Este fabricante recomienda el montaje en seco.



• Nivel C: Las tejas se fijarán, al menos en la proporción de una cada cinco, de manera regular sobre los rastreles, bien mediante clavos, tornillos autotaladrantes, ganchos, etc. según la siguiente tabla:

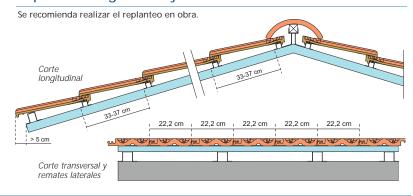


* Pendiente no aconsejable



 Nivel D: En cubiertas que superen la pendiente de 173% o 60°, o en zonas de vientos fuertes, situación expuesta, o aceleración sísmica básica >0,12g, se fijarán todas las tejas sobre los rastreles mediante clavos, tornillos autotaladrantes, ganchos, etc.

Replanteo longitudinal y transversal



DISTRIBUIDOR:



pedidos.cobert@uralita.com • Fax: 902 02 70 13 Servicio de Atención al Cliente: 902 44 99 22