

# ONDUVILLA<sup>®</sup>

TEJA ASFÁLTICA IMPERMEABLE DE  
ESTÉTICA ATRACTIVA



Edificios  
agrícolas



Edificios  
industriales



Edificios  
almacenaje



Casetas de  
madera y jardín





# ONDUVILLA®

La teja asfáltica impermeable de estética atractiva



50% materiales reciclados



Impermeable



Ventilación  
Cubierta



Ligereza



Fácil  
Instalación



Baja  
Pendiente



Resistente  
a impactos



Estética

ONDUVILLA® es la teja asfáltica de Onduline para la **impermeabilización y el acabado estético** de cubiertas inclinadas. Se presenta en pequeñas dimensiones 106x40 cm, siendo por ello ideal para el bricolaje y la impermeabilización "casera" de todo tipo de anexos de madera como casetas, porches, pérgolas, cenadores, etc...

ONDUVILLA® está constituido por una mezcla de fibras naturales y resinas termoestables saturadas en asfalto a alta temperatura. Su color obedece a un exclusivo sistema de **coloreado a tres tonos** que le confiere un atractivo acabado estético, imitando el efecto de solape de las tejas tradicionales y una larga durabilidad de color a la intemperie.

Con la instalación de ONDUVILLA® se dota a la cubierta de un aspecto agradable y una total impermeabilización, con la ventaja añadida de ser **muy ligero** (4Kg/m<sup>2</sup>), por lo que se evita sobrecargar estructuras y se facilita su manipulación y colocación.

## Características técnicas

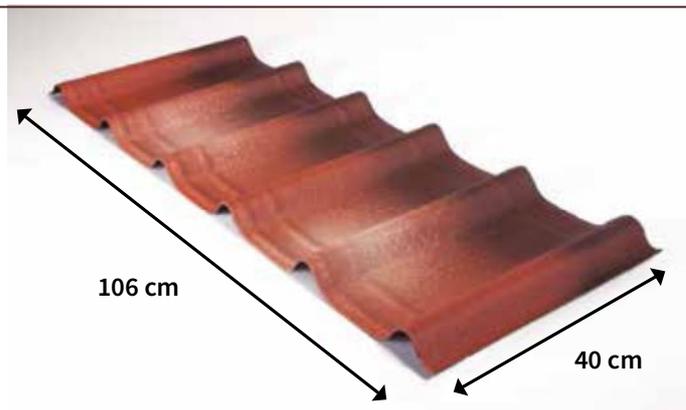
- **Longitud:** 107 cm
- **Altura:** 40 cm
- **Grosor:** 3 mm
- **Altura de onda:** 38 mm
- **Superficie por teja:** 0,31 m<sup>2</sup>
- **Tejas por m<sup>2</sup>:** 3,23 uds
- **Peso por teja:** 1,27 kg
- **Peso por m<sup>2</sup>:** 4 kg
- **Huella de carbon:** 4 kg eq CO<sub>2</sub> /m<sup>2</sup>

Valores sujetos a variaciones según tolerancia Norma UNE 14964.



## Embalaje

Nº DE TEJAS POR PAQ	7
PESO PAQ	9 Kg
SUPERFICIE ÚTIL PAQ	2,17 m <sup>2</sup>
Nº PAQ. POR PALET	57
SUPERFICIE ÚTIL PALET	123,69 m <sup>2</sup>
PESO PALET	516 Kg



## Ventajas

### Impermeabilidad



El sistema ONDUVILLA® es totalmente impermeable, protegiendo a la cubierta frente a la entrada de agua por mucho tiempo (**15 años de garantía**).

### Estética



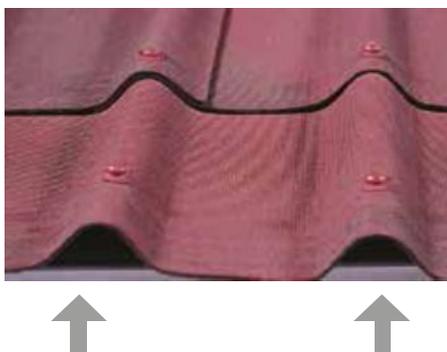
El atractivo acabado de ONDUVILLA® es fruto de su exclusivo sistema de **coloreado a tres tonos**. El aspecto final de la cubierta resulta muy natural y de atractiva estética.

### Pisable



Gracias a su formato ondaplano, ONDUVILLA® permite ágilmente sobre esta y sin dañar las tejas, apoyando el pie en la **parte plana** de las mismas.

### Ventilación



Las ondulaciones de ONDUVILLA® crean un espacio aireado, consiguiendo así una mejor ventilación entre esta y el soporte de cubierta, **evitando humedades** por condensación.

### Ligereza



El peso de ONDUVILLA® es de solo 4Kg/m<sup>2</sup>. Un menor peso significa mayor **ahorro** en la estructura, mayor durabilidad de los materiales y mayor **manejabilidad** del producto y su transporte.

### Fácil instalación



ONDUVILLA® se fija al soporte con tornillos universales de cabeza plástica y arandela. Estos se atornillan a través de la parte alta de la onda, garantizando una **fijación segura** y la estanqueidad del sistema.

# Colocación en 7 sencillos pasos

Para la instalación del sistema ONDUVILLA® no son necesarias herramientas profesionales. Son suficientes un martillo, un cutter y un metro.

## Primer paso



Colocar la primera fila de tejas solapando lateralmente y fijando a través de la **parte alta de las ondas**. Dejar sin fijar las ondas de ambos extremos. El **vuelo máximo** de ONDUVILLA® sobre el alero será de 5 cm.

## Segundo paso



Colocar la segunda fila de tejas solapándolas haciendo coincidir las **marcas de solape**. Se recomienda dejar las juntas entre placas a **tresbolillo**.

## Tercer paso



Continuar con la colocación de las tejas hasta dejar la última fila de tejas lo **más cerca posible** a la línea de cumbre.

## Cuarto paso



Posicionar y clavar el remate lateral ONDUVILLA® de **alero a cumbre**. Solapar el remate lateral haciendo coincidir las marcas de solape.

## Quinto paso



Colocar la cinta autoadhesiva ONDUFILM a lo largo de toda la cumbre, **solapando las tejas** ONDUVILLA® de ambas vertientes.

## Sexto paso



Colocar las piezas de cumbre ONDUVILLA® solapándolas un mínimo de 10 cm y fijándolas a través de la **parte alta de las ondas**.

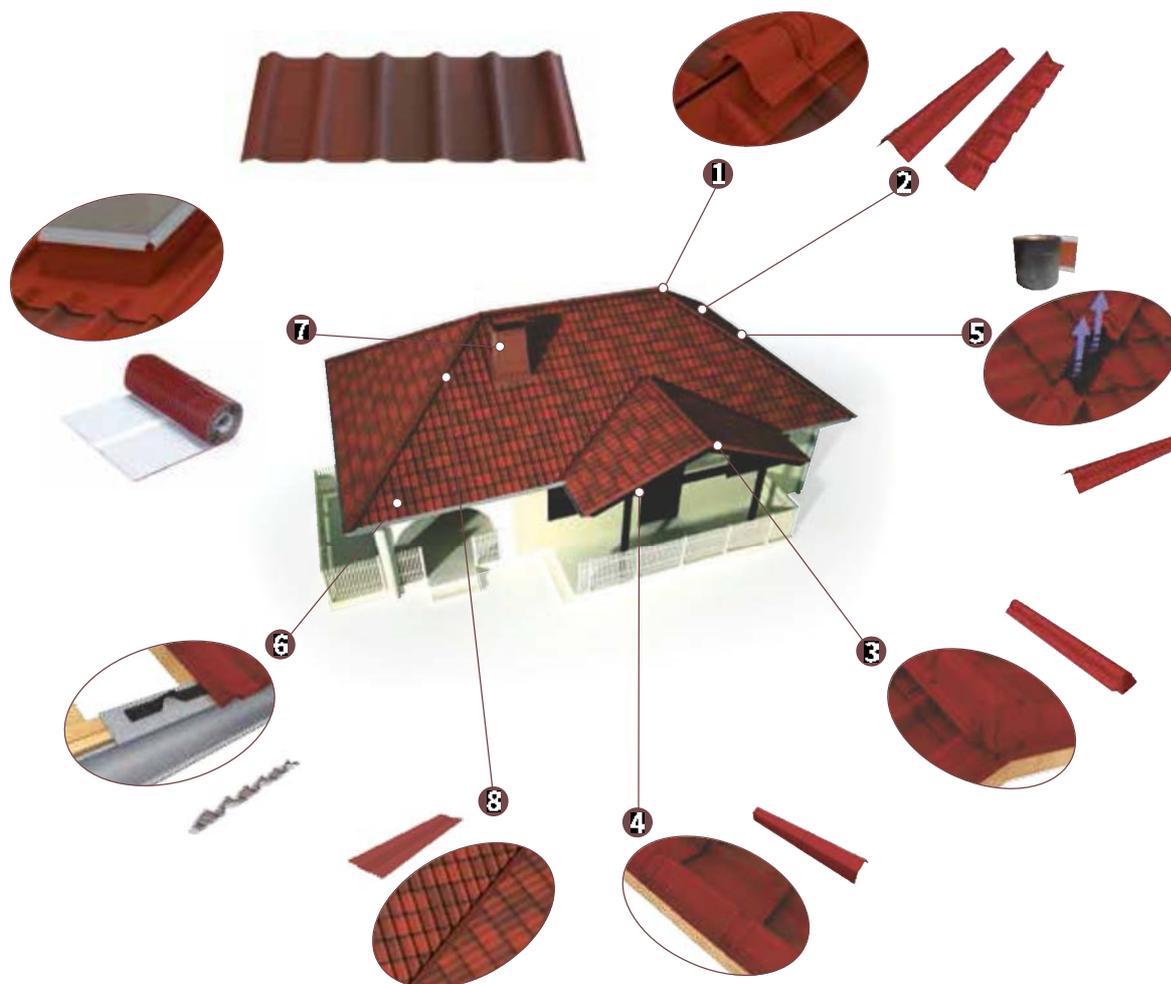
## Pendiente mínima

La pendiente mínima es de un 15%. Para pendientes de entre un 15 y un 20% se recomienda impermeabilizar por debajo del sistema ONDUVILLA® con ONDUTISS®.



Onduline recomienda el uso de EPIS, actuar con seguridad y respetar la normativa local. Onduline no se hace responsable de un uso indebido del producto.

# Un Sistema completo de cubierta



## Accesorios

### 1 CUMBRERA CAP\*

Pieza para cumbrera y limatesa que debe acompañarse del foam alero-cumbrera.

**Dimensiones:** 106 x 17,5 cm

### 1 CUMBRERA\*

Pieza para cumbrera y limatesa que debe acompañarse de ONDUFILM.

**Dimensiones:** 90 x 50 cm

### 2 REMATE DE PENDIENTE\*

Piezas para sellar encuentros con paredes verticales o sellado de refuerzo en cumbrera.

**Dimensiones:** 102 x 14 cm

### 3 CIERRE DE CUMBRERA CAP\*

Pieza para combinar con la cumbrera cap permitiendo cerrar los bordes laterales.

**Dimensiones:** 106 x 17,5 cm

### 4 REMATE LATERAL\*

Pieza para el remate lateral de cubierta evitando la entrada de agua por este punto

**Dimensiones:** 104 x 10,5 x 11,4 cm

### 5 ONDULAIR

Banda autoadhesiva para el remate de cumbrera y limatesa ventilada.

**Dimensiones:** 38 cm x 5 m

### 6 FOAM ALERO CUMBRERA

Foam que actúa de barrera para la entrada de pájaros e insectos por debajo de la cumbrera y del alero, permitiendo la ventilación.

**Dimensiones:** 2,3 x 97 cm

### 7 FLASHING BAND

Banda autoadhesiva reforzada con aluminio y butilo en toda su base para la impermeabilización y sellado de remates de chimenea, pared, etc.

**Dimensiones:** 30/39 cm x 2,5 m.

### 8 LIMAHOYA ASFÁLTICA

Pieza de limahoya de la misma composición que las tejas ONDUVILLA. Disponible en color rojo y negro.

**Dimensiones:** 0,9 x 0,5 m



### TORNILLO UNIVERSAL

Tornillo de punta autorroscante válida para madera y metal ligero, con cabeza Philips que incluye arandela de estanqueidad.

Disponibles en todos los colores.

**Dimensiones:** 65 x 3 mm

\*

# Onduline®

Lightweight roofing systems

[www.onduline.es](http://www.onduline.es)



Pol. Industrial El Campillo  
Fase II Parcela 12  
48500 - Gallarta  
94 636 94 44  
[comercial-onduline@onduline.es](mailto:comercial-onduline@onduline.es)

Línea directa Dpto. TÉCNICO  
**946 361 865**  
[tecnico-onduline@onduline.es](mailto:tecnico-onduline@onduline.es)