

Ficha Técnica

Láminas ONDULINE®

15 AÑOS DE GARANTÍA
POR ESCRITO
CONTRA DEFECTOS DE IMPERMEABILIZACIÓN

Son placas de perfil ondulado, fabricadas con Fibrobitumen -a base de fibras y resinas naturales, con un avanzado proceso de compactación, pigmentación y moldeado- que les hace ser 100% impermeables, térmicas, acústicas e indeformables.

Onduline®, para techar todo tipo de construcciones.



100% Impermeable

Durante toda su vida, ante las condiciones atmosféricas más difíciles: sol, calor, humedad, salinidad o frío extremos.



Altamente flexible

El Fibrobitumen es un material con memoria. Los productos Onduline® recuperan su forma original después de aplicárseles alguna carga o tensión, sin romperse o resquebrajarse.



Resistente a impactos



Con gran resistencia química

A la mayoría de los productos químicos, sin pudrirse y manteniéndose inmune al ataque de hongos y termitas.



Altamente aislante

Reduce significativamente tanto el ruido como el calor y el frío. Mantiene la temperatura interior con una variación entre 3.5 °C a 5 °C, con diferencia del exterior, por su bajo coeficiente térmico similar al del corcho, el mejor aislante natural.

Ofrece una importante reducción acústica, que brinda gran confort al interior, en tiempos de lluvia o vientos fuertes.



Ligera

Cualidades que le hacen sumamente segura y práctica al colocarla y trasportarla, sin perder sus atributos de resistencia. Viene equipada con todo lo necesario para instalar.



Reutilizable

Los productos Onduline®, si son desmontados adecuadamente, pueden ser reutilizados fácilmente y con la seguridad de que mantienen sus cualidades íntegras.



Mejor relación costo-beneficio

Como resultado de poder disfrutar todas las ventajas en cada lámina y teja Onduline®, por un período de 15 años garantizados por escrito.



Fácil de instalar

Con elementos de fijación galvanizados -pijas-, dotados de capuchón impermeable y arandela/rondana con sello hermético resistente a los rayos UV.

Características	Dúo	Clásica	Francesa reforzada	Cumbrera	Remate Universal
Largo	2.00 m	2.00 m	2.00 m	.90 m	1.10
Ancho	.95 m	.95 m	1.05 m	.50 m	.17 x.17
Largo útil	1.86 m	1.86 m	1.86 m	.775 mm	1.86
Ancho útil	.85 m	.85 m	.95 m		.75 cm
Alt de la onda	3.8 cm	3.8 cm	3.8 cm		
Espesor	3.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	2.9 mm
Peso	7.0 Kg	7.0 Kg	7.1 Kg	1.280 Kg	1.06 Kg
N/ondas	10	10	9 ondas 4 planos		
Perfil					
Colores	Rojo Dúo	Rojo y verde	Rojo	Rojo y verde	Rojo y verde
Area útil	1.58 m²	1.58 m²	1.76 m²		
Láminas/m²	0.632 pieza	0.632 pieza	0.537 pieza		

Solicite tu:

- Guía de Instalación
- Aditamentos de fijación (pijas galvanizadas)
 - Dúo (14 pijas) • Clásica (14 pijas) • Francesa (16 pijas)
- Arandelas/rondanas de sellado hermético

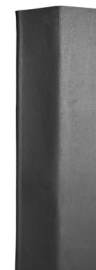


Láminas Dúo y Clásica

Lámina Francesa



Cumbrera



Remate Universal

Siga las instrucciones. El producto debe ser instalado por una persona capacitada. Onduline® no se hace responsable en caso de accidente al instalar sus productos.



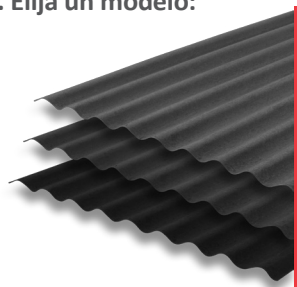
Servicio y asistencia técnica
01 800 590 6563 interior del país
5557 6809 D.F. y área metropolitana
5557 6634 Fax
www.onduline.com.mx

Onduline®
Fibrobitumen

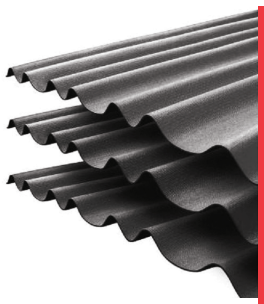
Cuida y protege lo que más quieres.

Cotización

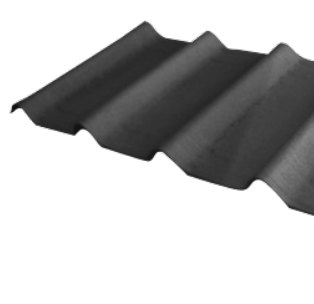
1. Elija un modelo:



- Lámina Dúo
- Lámina Clásica -roja-
- Lámina Clásica -verde-



- Lámina Francesa



- Teja Italiana Onduvilla®

2. Elija el color: _____

3. Elija los accesorios complementarios:

Producto	Largo	Ancho	Alto	Peso	Descripción
Cumbrera	90 cm	50 cm	.775 mm	1.280 Kg	Diseñada para unir techos montados en diferentes planos. Para todo tipo de perfiles.
Remate Universal	110 cm	.17x.17	186 cm	1.06 Kg	Tiene la misión de sellar el techado con la pared o cualquier otra superficie. Para todo tipo de perfiles.
Remate Contramuro	93 cm	19 cm	-	0.3 Kg	Para cerrar espacios que surjan entre la pared y las láminas o tejas Onduline® que se estén aplicando. Para perfil de lámina Clásica.
Antipajaros (Peine)	1 m	-	9 cm	0.09 Kg	Provee de ventilación al techado y evita que las aves se metan en las ondas. Hecho de polipropileno negro. Para todos los perfiles.

Producto	Largo	Ancho	Alto	Peso	Descripción
Tapaondas	95 cm	2.3 cm	4 cm	0.02 Kg	Hojas foam de polipropileno para aislar los perfiles de láminas y tejas. Para perfiles Onduline.
Domo	89 cm	66 cm	15 cm	2,5 Kg	Tragaluz equipado con domo plástico. Económico y práctico. Para todos los sistemas de techado.
Ventana	81 cm	72 cm	15 cm	9,6 Kg	Tragaluz equipado con doble cristal de 6 mm cada uno. Magnífica presencia y visibilidad. Para todos los sistemas de techado.
Ondufilm	10 m	10 cm - 20 cm	-	-	Para asegurar una mayor fijación. Rollo en cara (en color) y doble cara. 10 cm: rojo, verde, aluminio doble cara 20 cm: rojo y verde.

4. Indique la superficie de su techado: _____

5. Cantidad:

Láminas: _____	Precio unitario: _____	Subtotal: _____	
Tejas: _____	Precio unitario: _____	Subtotal: _____	
Accesorios: _____	Precio unitario: _____	Subtotal: _____	
_____	Precio unitario: _____	Subtotal: _____	Total: _____

6. Ubicación de la obra: _____



@OndulineMx

siguenos Onduline México & CAN

Onduline®
Fibrobitumen

Cuida y protege lo que más quieres.