

Onduvilla

Onduvilla

**Tegole
ondulate
fibrobituminose**



Onduline®
ITALIA



Il Gruppo Onduline è leader mondiale nella produzione e commercializzazione di lastre fibrobituminose, realizzate nel tempo per le coperture e sottocoperture di tutto il mondo.

L'esperienza accumulata in 60 anni di presenza costante e puntuale nei mercati dell'edilizia a livello internazionale, ha permesso al Gruppo Onduline, di concepire e sviluppare nuovi ed innovativi prodotti per l'edilizia.

Onduline Italia presenta: ONDUVILLA



Le tegole ondulate **ONDUVILLA**, che vengono prodotte nello stabilimento di Altopascio, si presentano in piccoli elementi da 106 x 40 cm, ed offrono alla copertura un aspetto gradevole, che ricorda quello delle tradizionali tegole in laterizio antiche, con il vantaggio di una estrema leggerezza. Un esclusivo sistema di colorazione a tre sfumature, le rende diverse una dall'altra, creando una texture piacevole e naturale.

ONDUVILLA, con un peso di solo 4 Kg m², è facile da installare e non richiede alcuna manutenzione: è ideale per tutte le coperture a falda.

Staff di tecnici esperti Onduline, perfezionano costantemente i processi produttivi, vigilando sul controllo della qualità delle materie prime e valutando costantemente la performance dei prodotti finiti.

Onduline Italia è un'Azienda certificata UNI EN ISO 9001:2008.

La marcatura CE

Onduvilla è un prodotto marcato CE conformemente all'Approvazione Tecnica Europea ETA - 10/0018.

La Tegola ondolata Onduvilla è soggetta all'approvazione tecnica europea ETA - 10/0018 ed è inclusa nel sistema di controllo di livello 4 che prevede le prove iniziali ITT eseguite da un ente notificato. La conformità è garantita dal produttore mediante continue verifiche e controlli realizzati direttamente presso lo stabilimento di produzione.

ONDUVILLA, “I Vantaggi”

Impermeabile

- Le tegole fibrobituminose ONDUVILLA sono perfettamente impermeabili.



Ventilata

- Le ondulazioni di ONDUVILLA assicurano lungo la linea di gronda, uno spazio aerato di 85 cm²/ml, ottenendo così una migliore ventilazione fra l'isolamento termico e l'elemento di copertura.

- Un tetto ventilato protegge dai danni dell'umidità.



Facile applicazione

- Le tegole ONDUVILLA vengono semplicemente chiodate al supporto in legno. Speciali chiodi a testa plastica, applicati nella parte alta delle ondulazioni, garantiscono un fissaggio sicuro dell'elemento di copertura.



Leggera

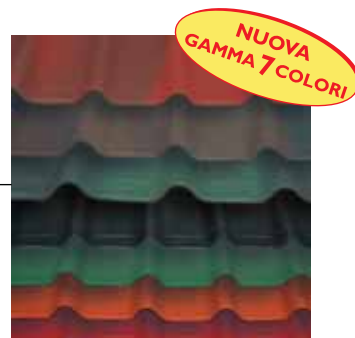
- Il peso di ONDUVILLA sul tetto è di solo 4 kg/m². Minor peso significa maggior risparmio sulla struttura portante e sui costi di trasporto, e maggior maneggevolezza durante le fasi di applicazione.



Gamma colori

- Da oggi la gamma colori delle tegole ONDUVILLA è ancora più assortita.

Sono difatti disponibili 4 modelli a “tinta unita” (rosso classico, verde foresta, terracotta e nero) e 3 modelli a “tinta sfumata” (rosso, verde e bruno).



Praticabile

- Quando la pendenza lo consente, è possibile camminare agevolmente su ONDUVILLA, appoggiando i piedi nelle parti piane dell'elemento di copertura.



Economica

- ONDUVILLA consente un notevole vantaggio economico sui costi di realizzazione e manutenzione della copertura.





Onduvilla

la TEGOLA FIBROBETON

ESTETICAMENTE GRADEVOLE e SEMPLICE da MONTARE



Applicazione e taglio

Le tegole **ONDUVILLA** sono estremamente facili da tagliare o rifilare alla misura desiderata.

Per questo scopo è difatti possibile utilizzare un semplice flessibile elettrico, o ancora più semplicemente, un taglierino e seghetto a mano.



La posa in opera in **5** semplici fasi



1 Posizionare le tegole di gronda sopra il pettine parapasseri precedentemente fissato. La sporgenza massima di ONDUVILLA nel canale di gronda è di 5 cm.



2 Sovrapporre lateralmente di 1 onda le tegole ONDUVILLA.



3 Chiodare le tegole ONDUVILLA con i chiodi testa plastica, nella parte alta di tutte le onde, in prossimità del doppio profilo.

ITUMINOSA

OLE

Vento



Senso di posa

Sovrapposizione 8 cm

Sporgenza max 5 cm

Onduvilla
è più sicura!!



L'INNOVATIVO DOPPIO
PROFILO SAGOMATO SITUATO
IN PROSSIMITÀ DELLE
SOVRAPPOSIZIONI
GARANTISCE L'IMPERMEABILITÀ
ALL'ACQUA E ALLA NEVE.



Procedere verso la linea di colmo
con file di tegole ONDUVILLA
reciprocamente sfalsate.



Fissare in posizione capovolta il
pettine parapasseri lungo la linea
di colmo.

Posizionare e chiodare l'elemento
di colmo.



ONDUVILLA

Gli accessori: punto per punto



CHIODI ONDUVILLA

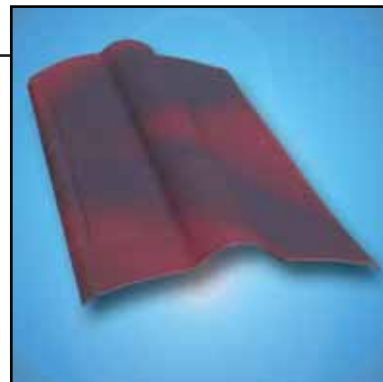
- Chiodi filettati con testa in PVC colorata, per il fissaggio delle tegole Onduvilla su supporti lignei.

Lunghezza: mm 60
Diametro: mm 2,8
N° pezzi confez.: 400
Fabbisogno: chiodi/tegola 5
Colori: nero

COLMI

- Elementi di colmo a base di fibre organiche bitumate, resinate e colorate nella versione TINTA UNITA e SFUMATI a tre toni di colore.

Lunghezza: cm 90
Larghezza: cm 50
Spessore: mm 3,0
Lunghezza utile: cm 70
Colori: n° 7



BARDOSTICK

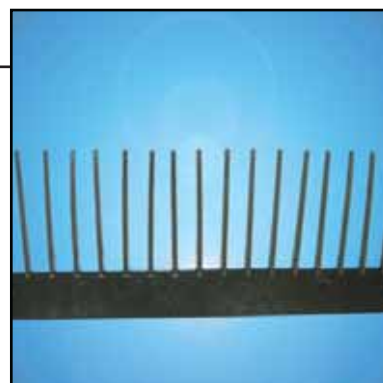
- Mastice a base bituminosa in tubetto, adatto alla sigillatura degli elementi di copertura in prossimità di camini, converse, lucernai, ecc ...

Contenuto: 310 ml
Confezione: 25 pz.

PETTINE PARAPASSERI

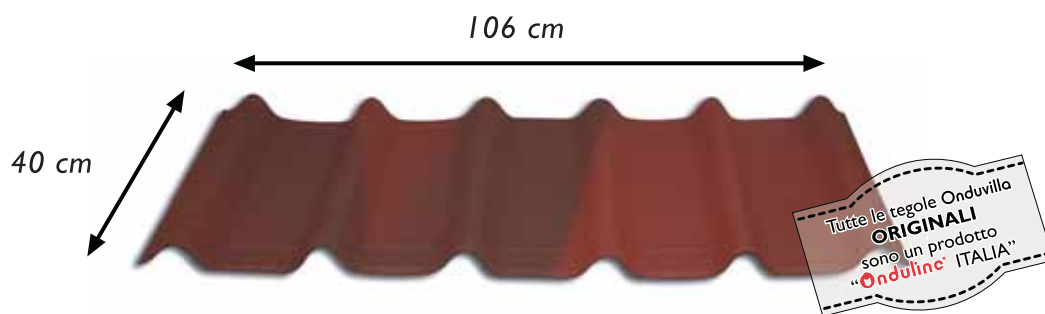
- Pettine in PVC che impedisce l'intrusione di foglie e volatili.
- Può essere applicato indifferentemente in corrispondenza della linea di gronda o di colmo.

Lunghezza: cm 100
Altezza pettini: mm 65



ONDUVILLA

il punto sulle caratteristiche tecniche



✓ Caratteristiche del prodotto

LUNGHEZZA	40 cm
LARGHEZZA	106 cm
SPESSORE	3,0 mm
ALTEZZA ONDE	40 mm
N° ONDE	6
SUPERFICIE UTILE COPERTA	0,31 m ²
N° TEGOLE AL m ²	3,23
PESO TEGOLA	1,27 kg
PESO AL m ²	4 kg
COLORI SFUMATI	rosso, verde, bruno
COLORI A TINTA UNITA	rosso classico, verde foresta, terracotta, nero

✓ Piccoli elementi da copertura ondulati, (106 x 40 cm) a base di un monostrato di fibre organiche resinate, bitumate e colorate nelle due versioni della gamma colori sfumati, con tre sfumature di colore, e a tinta unita, un'estetica attraente che ricorda quella dei tetti in tegole di laterizio.

✓ Con un peso di solo 4 Kg/m², è facile da installare e non richiede alcuna manutenzione: è ideale per tutte le coperture a falda.

✓ Confezionamento

Le tegole Onduvilla sono confezionate in pacchi incelofanati, e posizionate su pianali di legno.



	PACCO da 15 pz.
N° TEGOLE PER PACCO:	15
PESO PACCO:	19 Kg
SUPERFICIE UTILE PACCO:	4,65 m ²
N° PACCHI PER PIANALE:	60
SUPERFICIE UTILE PIANALE:	279 m ²
ALTEZZA PIANALE	190 cm
PESO PIANALE	1.140 Kg



Voce di capitolato

Formazione di manto di copertura mediante posa in opera di tegole ondulate monostrato a base di fibre naturali bitumate, resinate e colorate nella massa con tre toni di colore, tipo **ONDUVILLA**, dimensioni 106 x 40 cm, n° 6 ondulazioni di altezza 40 mm, peso 4 kg/m².

La posa in opera verrà eseguita su tavolato o listellatura precostituita, con fissaggio realizzato mediante chiodi colorati, tipo **CHIODI ONDUVILLA**, in ragione di n° 5 chiodi minimo a tegola.

La pendenza minima della copertura è del 15%.

Onduvilla

la "GAMMA COLORI"

Da oggi la GAMMA COLORI è ancora più assortita, infatti sono disponibili le tegole nella versione TINTA UNITA (nelle versioni rosso classico, verde foresta, terracotta, nero) e TINTA SFUMATA (nelle colorazioni rosso, verde e bruno) un sistema, quest'ultimo, a tre sfumature di colore che dà alla copertura un aspetto finale che ricorda quello delle tradizionali tegole in laterizio anticate. Scegli il tono di colore che preferisci, da oggi la tua copertura sarà ancora più vicina alle tue esigenze.

I Colori SFUMATI



I Colori a TINTA UNITA



I colori sono indicativi e potrebbero non corrispondere alla realtà.

Onduvilla **LE REFERENZE**



- RESIDENZIALE - INDUSTRIALE - AGRICOLO -

*sono solo alcuni dei settori nei quali le tegole **Onduvilla** trovano una perfetta applicazione.*





Onduvilla è ideale anche per:
- CASETTE IN LEGNO - GAZEBO - TETTOIE -

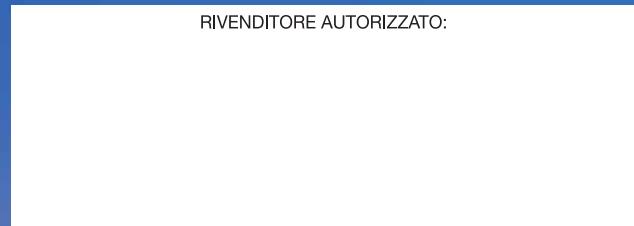


Onduline nel mondo



Onduline Italia S.p.A.
Stabilimento, Sede Sociale e Direzione
55011 Altopascio (Lucca) - Via Sibolla 52/53
Tel. (+39) 0583.25611 r.a. Fax (+39) 0583.264582
www.onduline.it mail@onduline.it

RIVENDITORE AUTORIZZATO:



DOCUMENTO NON CONTRATTUALE. I dati riportati in questo documento sono indicativi. L'Azienda si riserva il diritto di modificare, senza preavviso, le caratteristiche tecniche dei prodotti, qualora lo ritenesse necessario.



Onduline, costruire futuro

I dati identificativi per l'invio del presente materiale sono stati acquisiti presso la propria banca dati, presso elenchi e registri pubblici o, comunque, da documenti accessibili a chiunque. I dati verranno trattati in forma cartacea o informatica o telematica e verranno utilizzati esclusivamente per svolgere la propria attività di marketing. I dati non saranno ceduti a terzi né altrimenti diffusi e saranno conservati da Onduline Italia S.p.A. titolare del trattamento, dove potranno essere inviate le richieste per l'esercizio dei diritti di cui all'Art. 7, 8, 9 e 10 del D.Lgs. 196/2003.