

SottoCoppo

Una rivoluzione nei sistemi di sottocopertura!



Fibrotubi
PRODOTTI PER L'EDILIZIA



SottoCoppo

Perché il SOTTOCOPPO METALLICO:

- Per la solidità dell'ancoraggio dei coppi.
- Per la rapidità di posa che abbatte i tempi di cantiere.
- Per l'impermeabilità totale anche con bassa pendenza.
- Perché la pedonabilità è garantita.
- Perché aumenta la sicurezza in quota.

Il Coppo, un materiale bellissimo, conosciuto ed utilizzato in architettura fin dall'antichità classica. I romani, ed ancor prima greci ed etruschi ne facevano largo uso. La sua diffusione in epoca storica comprendeva l'Europa meridionale e tutto il Mediterraneo, compreso il mondo arabo.

Ancora oggi rappresenta il tipo di copertura più diffusa in Italia. Piace molto, sia nelle ristrutturazioni che in edifici di nuova costruzione per quella sua aria di antica eleganza. Il coppo ha però l'inconveniente di tendere nel tempo a scivolare verso il basso. Sono in commercio molti sistemi di sottocopertura, ma tutti, fino ad oggi, presentavano grossi limiti.

Partendo da questa considerazione **Fibrotubi ha sviluppando un sistema RIVOLUZIONARIO, che abbatte tutti i limiti delle sottocoperture sul mercato.** Il nuovo "SottoCoppo" Fibrotubi sfrutta tutta la tecnologia dei metalli proponendo questa soluzione che risolve completamente i problemi fino ad oggi imposti al progettista dai materiali in commercio, cioè il peso, la fragilità e le dimensioni dei sottocoppi tradizionali.

UN'IDEA INNOVATIVA

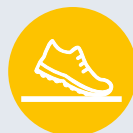
il sistema lastra + correntino metallico

Nessuno ancora aveva mai pensato all'utilizzo di lastre metalliche con un **correntino progettato per consentire al coppo un ancoraggio sicuro in tutte le condizioni di posa**, la stessa sagoma che poi consente di sormontare le lastre fino a costruire, nel sottocoppo, una superficie solida ed impermeabile, a prova di calpestio e sicura in ogni condizione d'utilizzo.



Resistente

Questo sistema è infinitamente più resistente rispetto ai normali sistemi di sottocopertura in fibrocemento



Calpestabile

Il sottocoppo metallico offre la completa calpestabilità senza rischi di rottura delle lastre



Sicuro in quota

Il sistema permette la creazione di un piano di posa più sicuro



Impermeabile

Lastre a tutta lunghezza con sormonto laterale, assieme a materiali di altissima qualità offrono la sicurezza dell'impermeabilità all'acqua



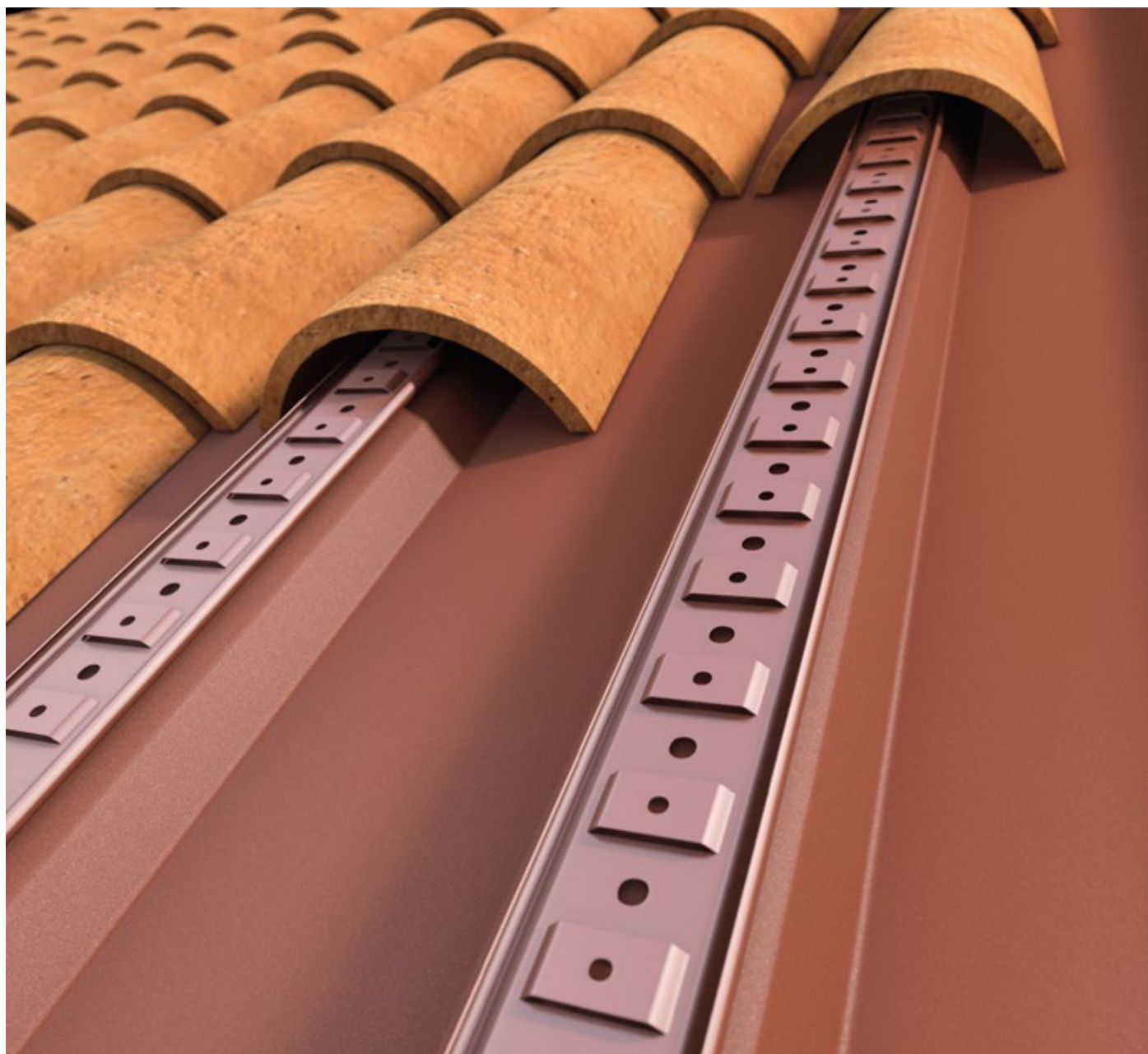
Veloce

Disponibile in lastre a tutta lunghezza per una posa rapidissima



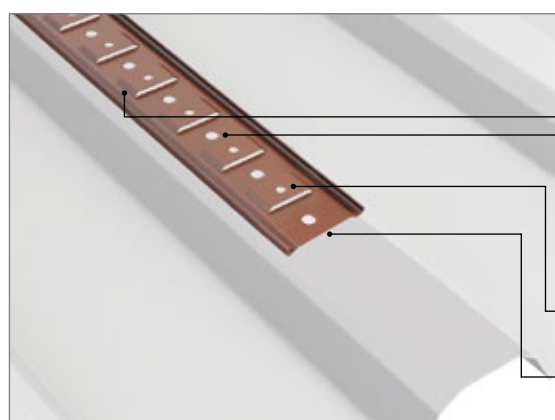
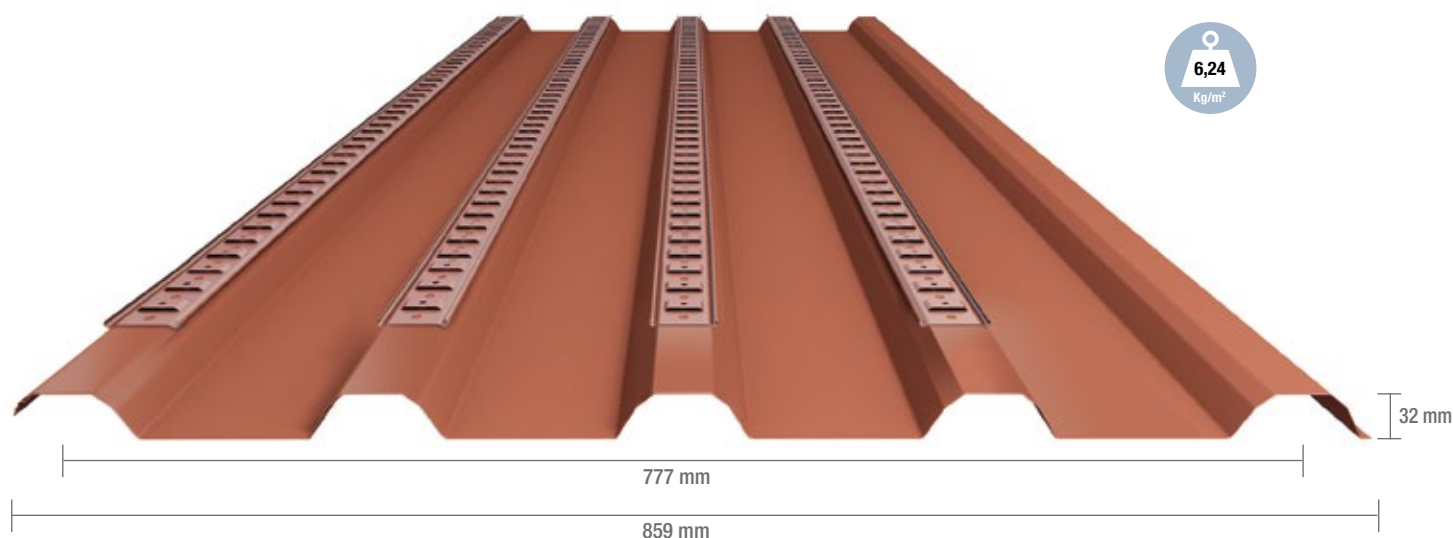
Ancoraggio del coppo

Il sistema di ancoraggio brevettato offre sicurezza totale dallo scivolamento dei coppi



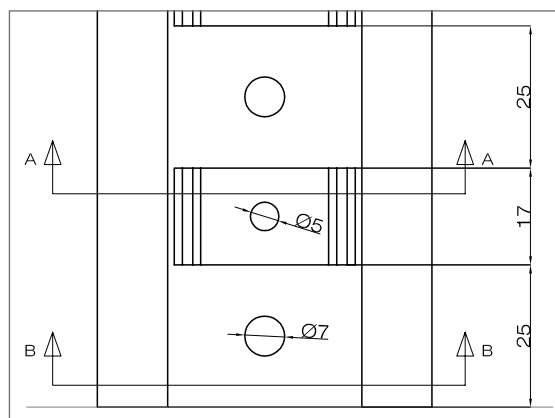
CARATTERISTICHE

sistema lastra e correntino brevettati



Il profilo metallico sagomato installato sulla greca alta delle lastre è un'innovazione brevettata che permette un ancoraggio unico garantendo sicurezza e tenuta nel corso del tempo

- Corrugazione per una migliore adesione della malta o del poliuretano
- Predisposizione per fissaggi Alublok
- Ancoraggio per ganci
- Geometria studiata per adattarsi alla lastra metallica



| Dati Tecnici | LASTRA | CORRENTINO |
|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Larghezza | 859 mm | 51,7 mm (AA) |
| Larghezza utile in opera | 777 mm | |
| Peso in acciaio 6/10 | 6,24 kg/m ² | 0,312 kg/m ² |
| Lunghezze | 1520-2130-2440-2750 3060-3990 mm | 1344-1932-2268-2520 2856-3780 mm |
| Pendenza minima d'uso | 15 % | |
| Finiture disponibili | rosso coppo | rosso coppo |
| Materiale di finitura | acciaio preverniciato | acciaio preverniciato |

Voce di Capitolato

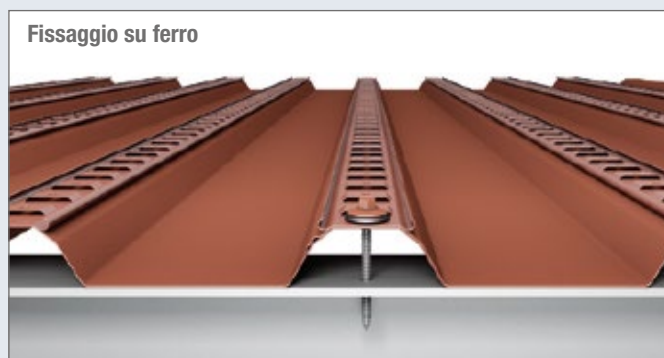
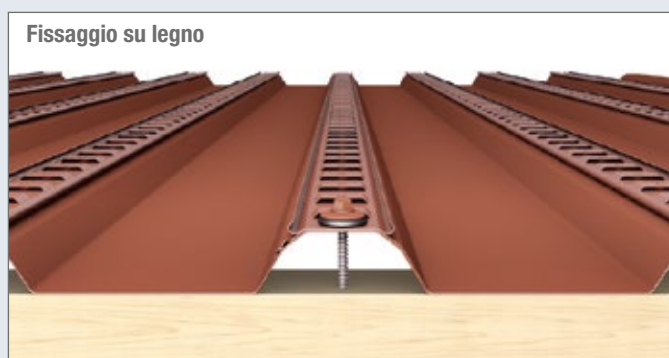
Lastra metallica grecata in acciaio da sottocopertura "Sottocoppo" di Fibrotubi con sistema completo di correntino metallico sagomato (previsti n. 4 correntini per lastra) installato sulla greca alta della lastra che permette il facile e stabile ancoraggio di coppi tradizionali. Il sistema congiunto di lastra metallica completa di ancoraggio per le coperture tradizionali garantisce impermeabilità, sicurezza in quota e massima pedonabilità.

INSTALLAZIONE

Attenzione: ogni lastra di sottocoppo necessita di n. 4 correntini per l'ancoraggio dei coppi. Il correntino è più corto della lastra e va installato sull'onda alta circa a metà in modo da lasciar vuoto l'inizio e la fine dell'onda alta della lastra stessa.



| Lunghezza lastre | N. correntini per ogni lastra e loro lunghezza |
|------------------|--|
| 1520 mm | 4 x 1344 mm |
| 2130 mm | 4 x 1932 mm |
| 2440 mm | 4 x 2268 mm |
| 2750 mm | 4 x 2520 mm |
| 3060 mm | 4 x 2856 mm |
| 3990 mm | 4 x 3780 mm |



Lastra Sottocoppo valori di carico in base agli appoggi

| Schema statico | Materiale | Interasse appoggio | | |
|----------------|-------------|--------------------|------|------|
| | | 0.5m | 1.0m | 1.5m |
| 3 Appoggi | lam: 6/10mm | 821 | 291 | 153 |
| 4 Appoggi | lam: 6/10mm | 968 | 352 | 183 |

Valori di carico espresso in Kg/mq e limite di deformazione pari a L/200
 Carico comprensivo di uno strato di coppi ricoprente la greca di 30Kg/mq
 Norma di riferimento EN 1993-1-3; 1-2; 1-4



La società si riserva il diritto di modificare i dati riportati in qualsiasi momento e senza preavviso



Fibrotubi Srl
Via Provinciale Sud, 5
42011 Bagnolo in Piano - (RE) Italy
Tel: +39 0522 956911 - Fax +39 0522 951606
fibrotubi@fibrotubi.it - www.fibrotubi.it