

SottoCoppo

**Sistema metallico
da sottocopertura**

Under-tile
metal system

www.sottocoppo.com



Il nuovo Sottocoppo metallico di Alubel: l'innovazione che rompe con il passato

New metal Sottocoppo by Alubel:
innovation that breaks with the past

Sottocoppo metallico nasce dall'esigenza di abbattere i limiti di tutti i sistemi di sottocopertura presenti fino a oggi sul mercato: l'utilizzo del laterizio infatti è ancora fortemente legato all'uso di supporti inferiori pesanti, poco duraturi e con limiti dimensionali. Sfruttando il know how del metallo abbiamo rivoluzionato il mercato con questa nuova soluzione applicativa.

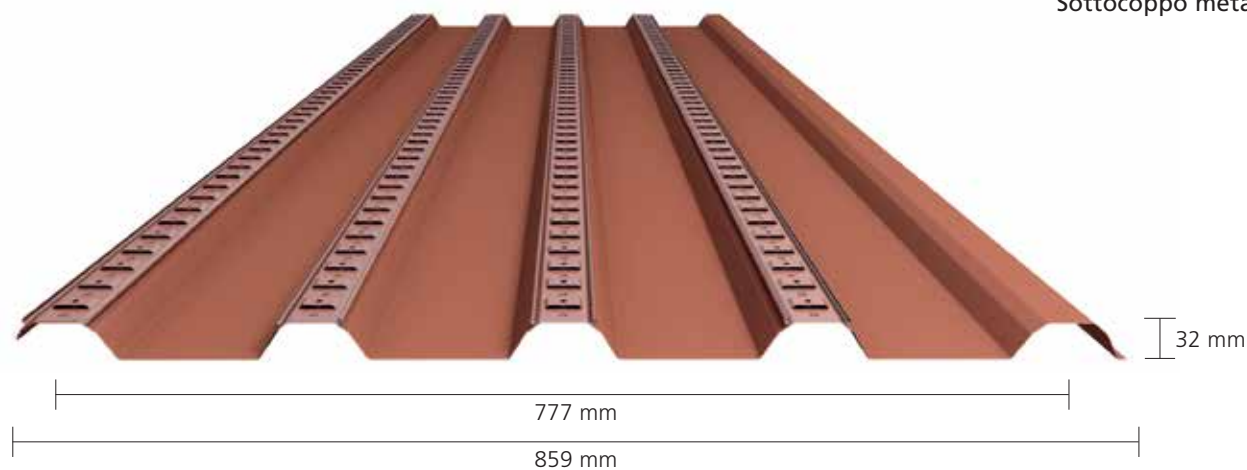
Sottocoppo understructure is born from the need to go beyond the limits of all the understructure systems present on the market until now: in fact, the use of traditional clay tiles is still much related to the use of heavy underlying supports, which have some limits in terms of duration and dimensions. Thanks to our know how on metal we have revolutionised the market with this new solution.

SottoCoppo

Lunghezza da-a / Length from-to
1300 - 6340 mm



Sottocoppo metallico



Caratteristiche / Features

Altezza greca / Height	32 mm
Larghezza utile / Width	777 mm
Peso lastra in acciaio preverniciato 5/10 Weight (prepainted steel) 5/10	5,2 kg/m ²
Peso lastra in alluminio preverniciato 7/10 Weight (prepainted aluminium) 7/10	2,5 kg/m ²
Peso profilo in alluminio / Aluminium profile weight	0,123 kg/ml
Peso profilo in acciaio / Steel profile weight	0,312 kg/ml
Lunghezza minima / Minimum length	1300 mm
Lunghezza massima / Maximum length	6340 mm
Pendenza minima di utilizzo / Minimum slope	15 %

Materiale: acciaio preverniciato, alluminio preverniciato.

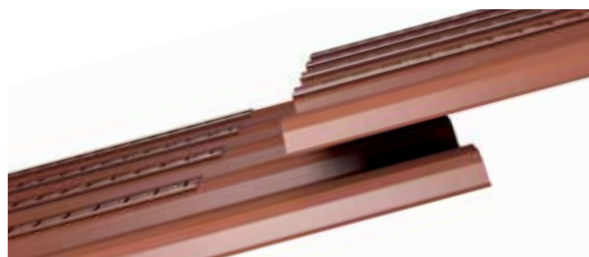
Material: prepainted steel, prepainted aluminium.

Finiture disponibili: rosso coppo.

Finishings: coppo red.



Sovrapposizione laterale / Lateral overlapping



Sovrapposizione di testata / Front overlapping



Fissaggio su legno / Fixing on wood



Fissaggio su ferro / Fixing on steel



L'idea

The idea

L'idea rivoluzionaria che sta alla base del nuovo sottocoppo metallico di Alubel, è il profilo metallico disegnato e sviluppato per permettere un ancoraggio decisamente migliorativo rispetto ai sistemi tradizionali; l'utilizzo congiunto a una lastra metallica permette, come nessun altro sistema, rapidità di posa, garanzia di impermeabilità, sicurezza in quota e massima pedonabilità.

The revolutionary idea that is the basis of new metal Sottocoppo made by Alubel, is the metal profile drawn and developed to enable a better anchorage compared to traditional systems; the joint use with a metal sheet enables, as no other system, speed of installation, waterproofing, safety at height and maximum walkability.



RESISTENTE

La lastra metallica offre una resistenza meccanica assoluta rispetto al fibrocemento

STRENGTH

The metal sheet provides an absolute mechanical strength compared to fiber cement



SICUREZZA IN QUOTA

L'utilizzo di lastre metalliche permette la creazione di un piano di posa più sicuro rispetto ad altri materiali

SECURE WORKING SURFACE

The use of metal sheets enables the creation of a more secure working surface compared to other materials



RAPIDITÀ DI POSA

La possibilità di installare lastre a tutta lunghezza garantisce una incredibile rapidità di posa

INSTALLATION SPEED

The possibility to install long sheets guarantees incredible speed of installation



PEDONABILITÀ

Il metallo garantisce una eccezionale pedonabilità in copertura

WALKABILITY

The metal guarantees exceptional walkability on roof



IMPERMEABILE ALL'ACQUA

L'utilizzo di lastre metalliche a tutta lunghezza, il sormonto laterale e l'utilizzo di metalli altamente qualitativi sono sinonimi di impermeabilità nel tempo

WATERPROOF

The use of long metal sheets, the lateral overlap and the use of highly qualitative metals are synonymous of watertightness over time



ANCORAGGIO SICURO

Il sistema brevettato di Sottocoppo garantisce un ancoraggio dei coppi senza eguali

BETTER ANCHOR

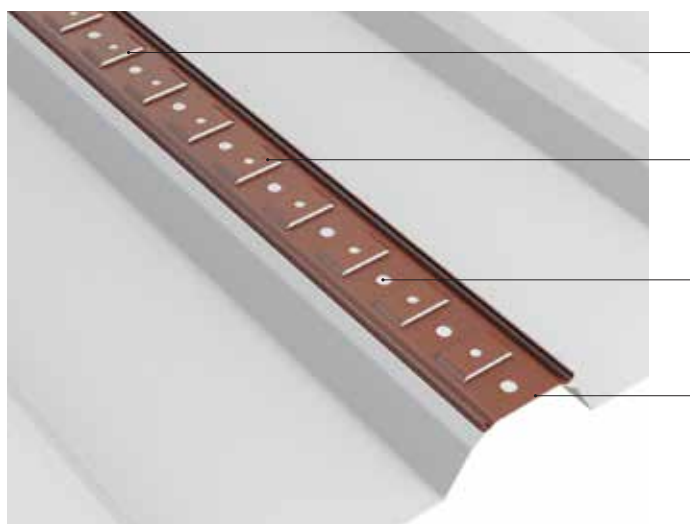
The Sottocoppo patented system guarantees an anchorage of tiles like no other

Il profilo brevettato

The patented profile

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

The shaped metal profile that is installed on the high border of the sheets is a patented innovation that enables a single anchorage guaranteeing safety and durability over time



Corrugazione per una migliore adesione della malta o del poliuretano

Corrugation for better adhesion of the mortar/polyurethane

Ancoraggio per ganci

Anchorage for hooks

Predisposizione per fissaggi Alublok

Pre-hole for Alubel's fixings

Geometria studiata per adattarsi alla lastra metallica

Geometry studied to adapt to the metal sheet

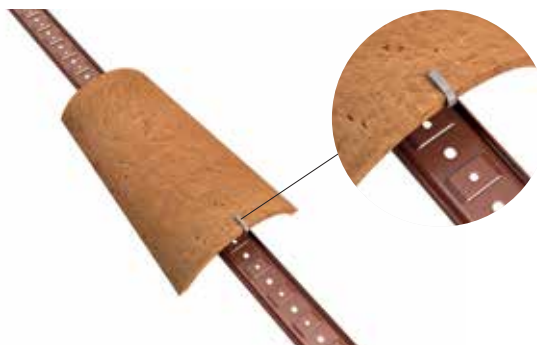
Installazione con malte o adesivi poliuretanici

Installation with mortar or polyurethane adhesive



Installazione con ganci

Installation with hooks



Grazie alla possibilità di installare lastre a tutta lunghezza vengono radicalmente ridotti i tempi di posa e garantita una assoluta impermeabilità del manto di copertura.

Thanks to the use of long sheets, installation times are reduced and waterproofing of roof is guaranteed.

Perchè Sottocoppo Metallico / Why Sottocoppo Metallico

- Ancoraggio dei coppi più efficace / Better tiles anchor
- Garanzia di impermeabilità / Watertightness over time
- Rapidità di posa dei coppi / Speed of installation
- Alta pedonabilità / High walkability
- Maggiore sicurezza in quota / Secure working surface



Prodotto distribuito da (timbro del distributore)

Alubel: concretezza, inventiva, innovazione

Queste qualità non hanno mai abbandonato i fondatori e i loro eredi e ancora oggi costituiscono il dna aziendale di un gruppo che continua a crescere nel corso degli anni. Alubel nasce verso la fine degli anni '80: dall'intuizione di alcuni soci nasce l'idea di produrre coperture metalliche, cioè una tipologia di copertura, ad uso soprattutto industriale, che non si era mai vista in Italia. Il rischio è elevato, ma come in ogni storia imprenditoriale andata a buon fine, i protagonisti indovinano le mosse giuste e pilotano la nuova creatura verso il successo: Alubel si afferma subito come avanguardia tecnologica

nel campo delle coperture e leader incontrastato sul mercato italiano. Le vincenti strategie di mercato e la professionalità dello staff dirigenziale hanno permesso ad Alubel di divenire azienda di riferimento, offrendo prodotti specifici che trovano ampio utilizzo sia in fabbricati di nuova costruzione che in opere di risanamento. Oggi Alubel dispone di una gamma vastissima di prodotti, che spazia da molteplici tipologie di sistemi di coperture, rivestimenti, prodotti per l'insonorizzazione e la coibentazione che vengono utilizzati nell'edilizia industriale, in quella civile e anche nelle opere pubbliche.



Alubel Spa Via Torricelli, 8 _ 42011 Bagnolo in Piano (RE) - Italy
Tel: +39 0522 957511_ alubel@alubel.it _ www.alubel.com

