

**Coppo**  
**Roma**

**Sistema tecnologico di copertura  
a forma di cotto tradizionale**

Traditional tile-shaped  
technological roofing system

[www.isocoppo.com](http://www.isocoppo.com)

# Il nuovo Coppo Roma di Alubel: la tecnologia dal sapore antico

## New Alubel Coppo Roma: technology brings ancient flavour

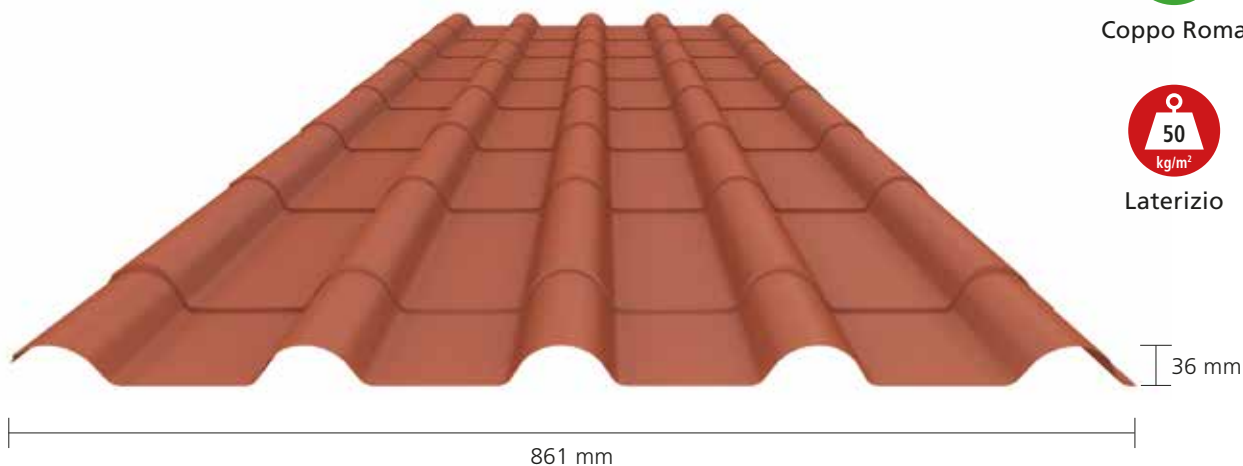
Dalla ricerca e sviluppo di Alubel spa, azienda leader nel settore delle coperture e dei rivestimenti metallici, nasce Coppo Roma il nuovo sistema di lastre stampate a forma di tegola romana capace di unire la tecnologia del metallo alla tradizione delle coperture in laterizio. Coppo Roma non è una semplice lastra metallica ma un sistema integrato per rivestire il tetto, dotato di una gamma di accessori di completamento e di pezzi speciali capaci di rispondere ad ogni esigenza progettuale.

Thanks to its research and development, Alubel spa, leader company in the field of metal roofing and cladding, has created Coppo Roma, the new system of tile-shaped sheets that brings together the technology of metal and the tradition of clay tile roofings.

Coppo Roma is not only a metal sheet but an integrated system to cover the roof, completed by a range of accessories and special items aimed at satisfying all project requirements.

**Coppo  
Roma**

Lunghezza da-a / Length from-to  
1550 - 6310 mm



Coppo Roma



Laterizio



## Caratteristiche / Features

Altezza greca / Height	36 mm
Larghezza utile / Width	777 mm
Peso lastra in acciaio preverniciato 5/10 Weight (prepainted steel) 5/10	5,2 kg/m <sup>2</sup>
Peso lastra in alluminio preverniciato 7/10 Weight (prepainted aluminium) 7/10	2,5 kg/m <sup>2</sup>
Lunghezza minima / Minimum length	1550 mm
Lunghezza massima / Maximum length	6310 mm
Misure standard / Standard lengths	1550 / 2110 / 3230 / 3790 / 6030 mm
Interasse stampata / Tile length	280 mm
Pendenza minima di utilizzo / Minimum slope	15 %

Materiale: acciaio preverniciato, alluminio preverniciato, rame.

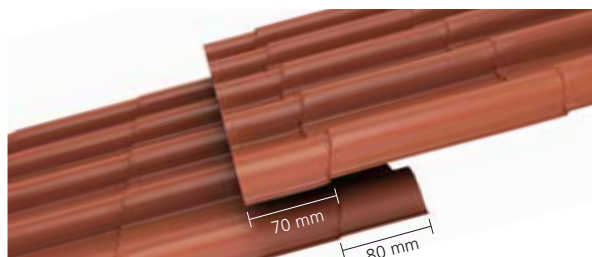
Material: prepainted steel, prepainted aluminium, copper.

Finiture disponibili: rosso coppo, rosso coppo antichizzato, sabbia antichizzato.

Finishings: terracotta red, terracotta red "old tile", antique yellow.



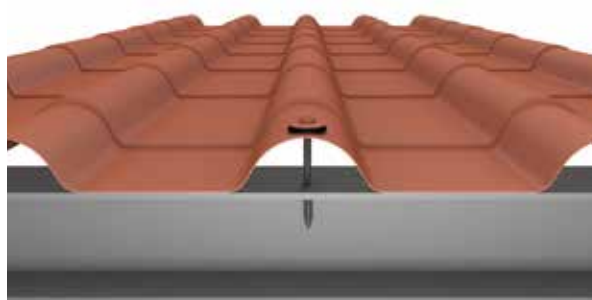
**Sovrapposizione laterale / Lateral overlapping**



**Sovrapposizione di testata / Front overlapping**



**Fissaggio su legno / Fixing on wood**



**Fissaggio su ferro / Fixing on iron**

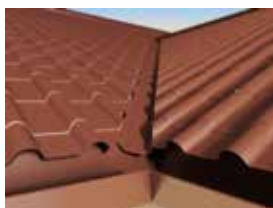


# I componenti del sistema

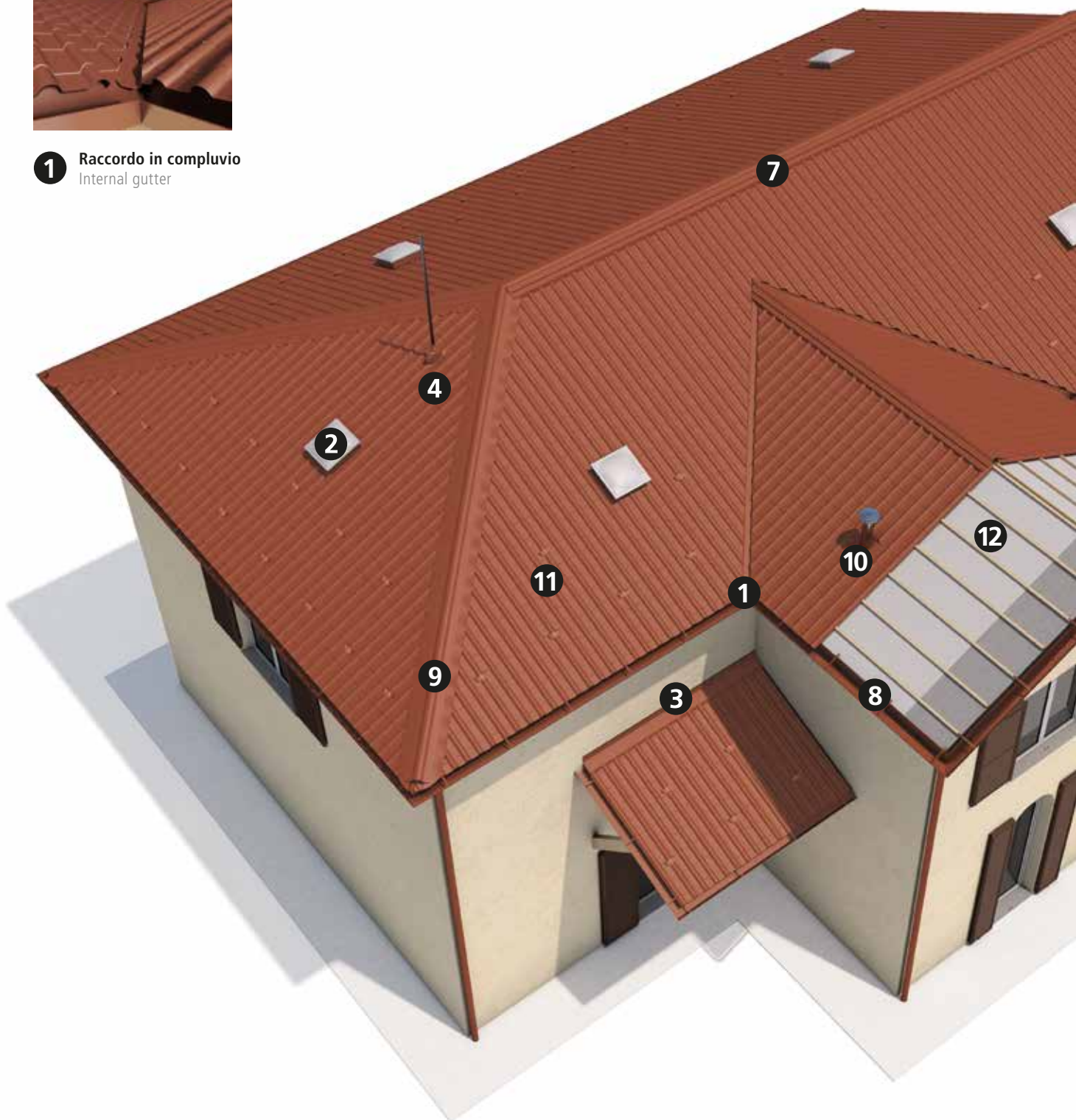
## System components

Coppo Roma di Alubel SpA è l'innovativo sistema di copertura per l'edilizia civile e agricola che permette di affrontare in maniera più appropriata tutti i punti critici di una copertura. Gli accessori sono stati sviluppati appositamente per adattarsi alla geometria del profilo.

Coppo Roma is the innovative roofing system for civil and farming buildings that enables to better deal with all the critical points of a roofing. Accessories have been developed specifically to adapt to the profile geometry.



**1** Raccordo in compluvio  
Internal gutter





**2** Base lucernario + cupola  
Skylight dome and base



**3** Raccordo a muro  
Wall coupling



**Raccordo a muro ventilato**  
Ventilated wall coupling



**4** Cuffia antenna + base sfiato  
Antenna cap + vent base



**5** Sfiato fluenta + base sfiato  
Fluenta vent + vent base



**6** Sfiato venduct + base sfiato  
Venduct vent + vent base



**7** Colmo di vertice dentellato  
Notched ridge



**Colmo di vertice dentellato ventilato**  
Notched ridge ventilated



**8** Parapassero / Bird screen



**9** Colmo diagonale  
Diagonal ridge



**10** Conversa camino  
Chimney base



**11** Fermaneve / Snow barrier



**12** Guaina traspirante  
Transpirant membrane

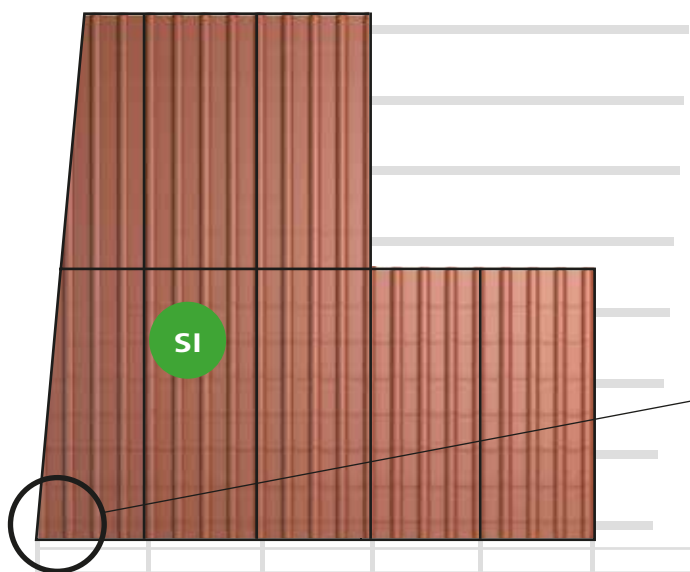


# Il montaggio

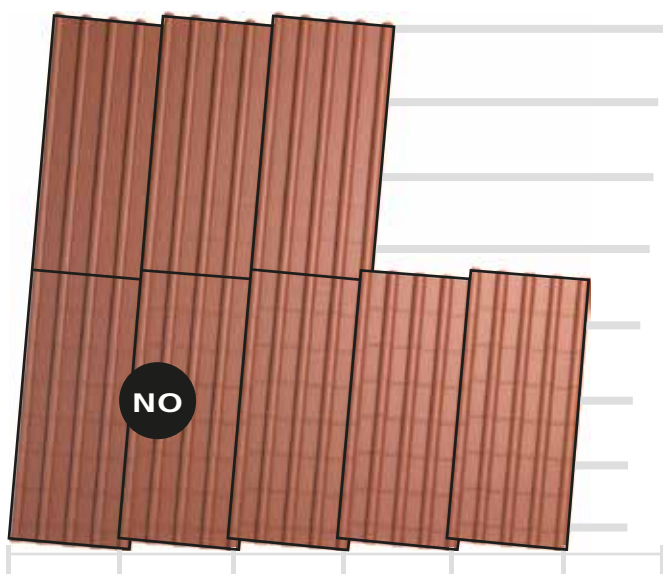
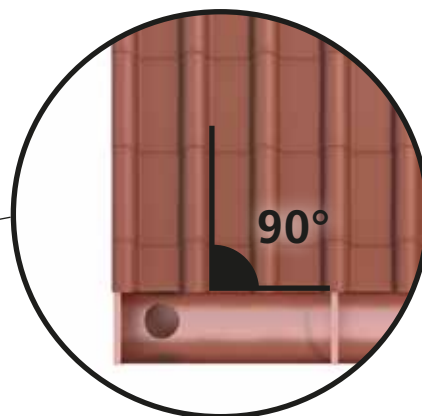
## Installation

Mantenere rigorosamente lo squadro a 90° con il filo gronda. In caso di falda fuori squadro, rispettare in assoluto la linea parallela alla gronda. Eventuali tolleranze fuori squadro devono essere mantenute a lato.

It is essential to maintain a 90° angle with the edge of the gutter. If the pitch is offset it is absolutely essential to keep the line parallel to the gutter. Any offset tolerances have to be kept on the side.



**POSA CORRETTA: squadro a 90° dalla linea di gronda.**  
**RIGHT INSTALLATION:** laying at a 90° angle from the gutter line.



**POSA ERRATA: lastre fuori squadro. Si mantiene il parallelismo a lato anziché lo squadro di gronda.**

**WRONG INSTALLATION:** this (not good!) drawing shows sheets laid on an offset roof and where parallelism has been maintained on the side instead of the gutter angle.



**Installazione con una fila di lastre per falda**  
Installation using one sheet per pitch



**Installazione con due file di lastre sovrapposte per falda**  
Installation using two rows of overlapping sheets



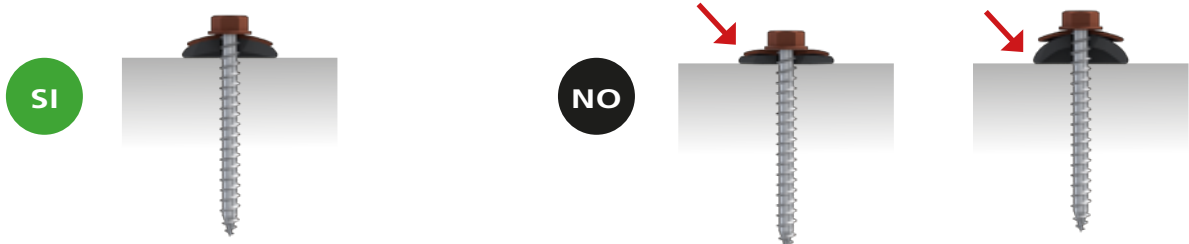
**Particolare di sovrapposizione in testata**  
Detail of a head overlap

### CORRETTO FISSAGGIO DELLE LASTRE

Il sistema di Fissaggio Alublok, con la sua speciale guarnizione in EPDM, consente di ottenere ottimi risultati, in particolare anche a fronte del problema della dilatazione termica delle lastre.

### HOW TO FIX THE SHEETS CORRECTLY

With its special EPDM seal, the Alublok Fixing system ensures excellent results, especially when dealing with thermal expansion issues with the sheets.

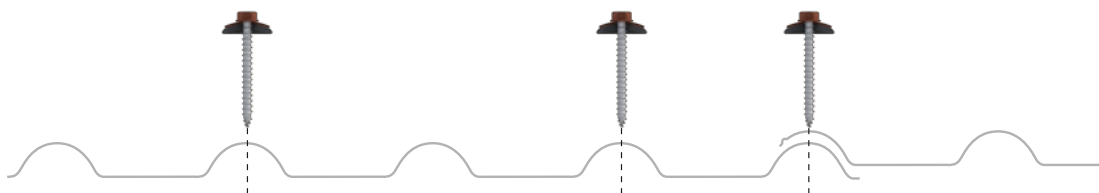


### ORDITURA DI SOSTEGNO E POSIZIONE DEI FISSAGGI

Elementi importanti per la corretta garanzia di tenuta sono la tipologia di orditura e il corretto posizionamento dei fissaggi.

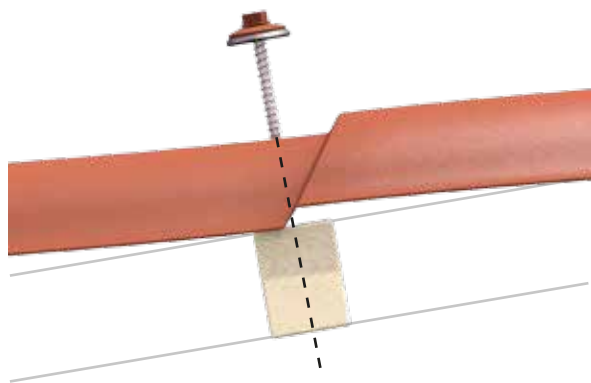
### STRUCTURE FRAME AND FIXING POSITION

It is important to value the right supporting framework and, at the same time, the correct fixing position.



**Punti di fissaggio delle viti su una sezione intera della lastra / Points of the fixings on a whole section of the sheet.**



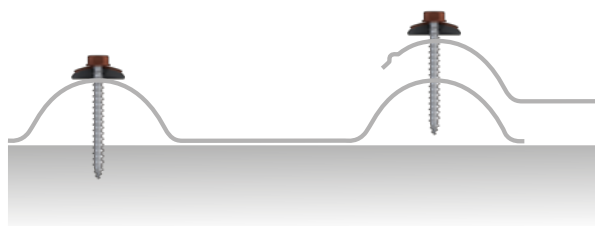


#### **PARTICOLARE DEL FISSAGGIO**

Sezione longitudinale. La vite deve penetrare nel listello per almeno 35 mm.

#### **DETAIL OF THE FIXING**

Longitudinal section view. The fixing has to penetrate at least 35 mm into the strip.



#### **PARTICOLARE DEL SORMONTO**

Posizione del fissaggio in prossimità del sormonto.

#### **OVERLAP DETAIL**

Position of the fixing in proximity of the tile corrugation straining.

# Applicazioni

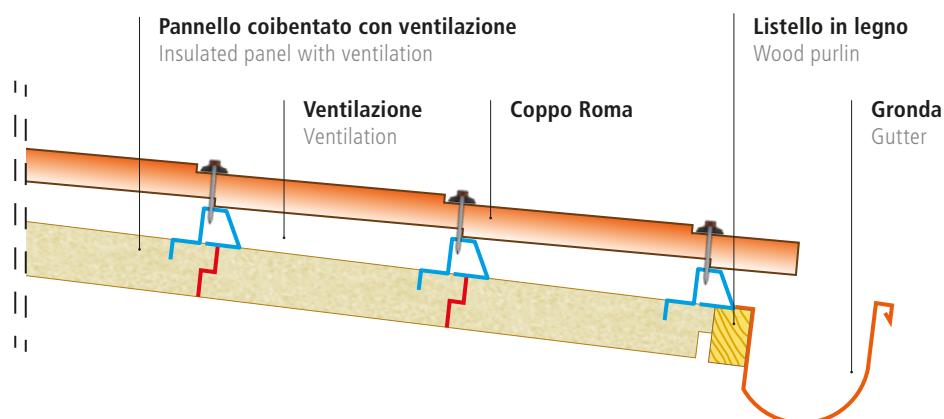
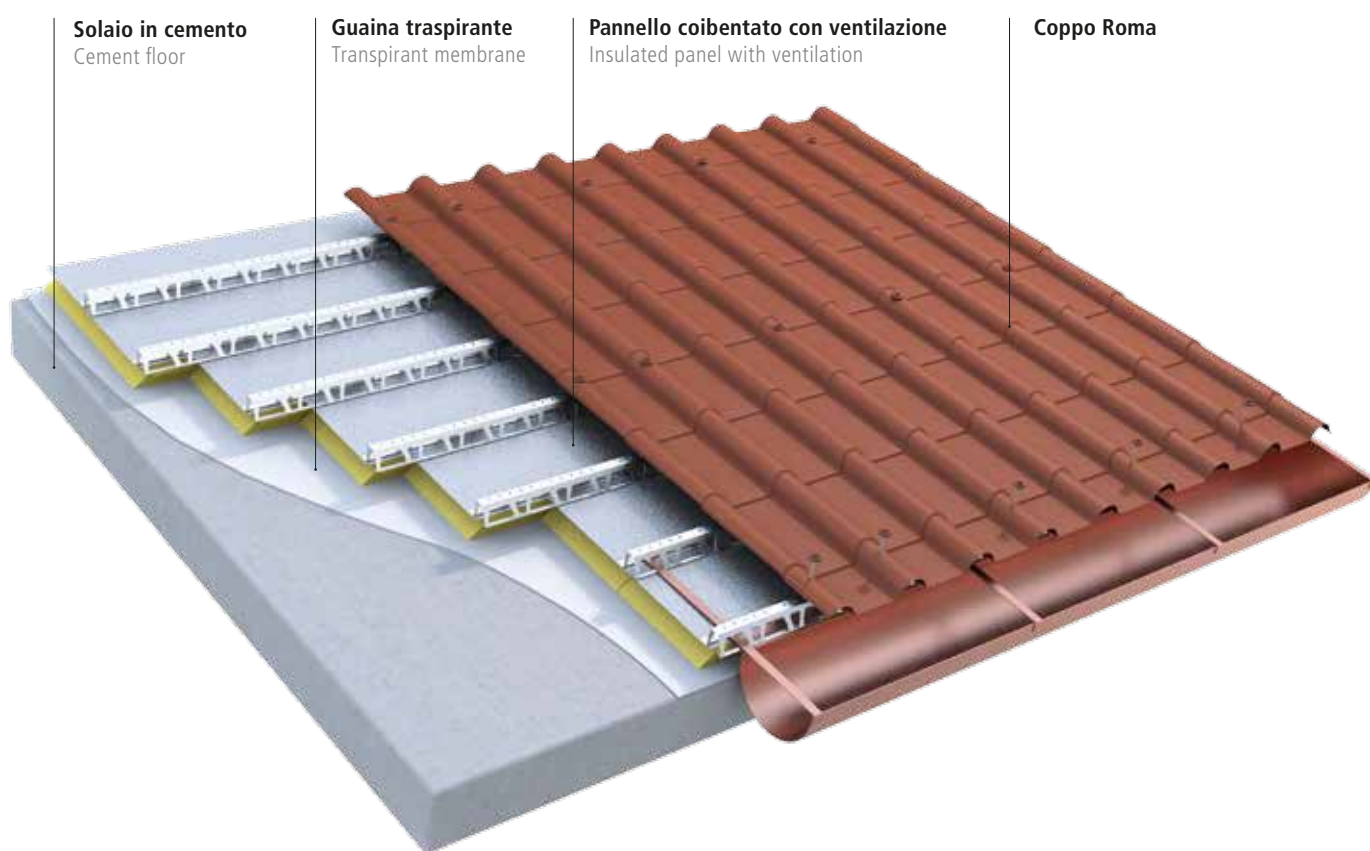
## Applications

Coppo Roma è un prodotto estremamente versatile: si possono configurare differenti applicazioni in differenti pacchetti di copertura.

Coppo Roma is an extremely versatile product: different applications are possible in different roofing solutions.

### Coppo Roma applicato su sistema di tetto ventilato

Coppo Roma applied on ventilated roof system



## Coppo Roma su struttura in legno

Coppo Roma on wood beams



## Coppo Roma su solaio in cemento

Coppo Roma on cement floor



## Perchè Coppo Roma / Why Coppo Roma

- Alto valore estetico / High aesthetic value
- Estrema leggerezza / Lightness
- Massima sicurezza di impermeabilità anche a basse pendenze / Waterproofing on low slope roofing
- Applicabile su qualsiasi supporto esistente / Ready for every structure
- Lunghezza su misura / Length on demand
- Completo di accessori / Full range of accessories
- Facilità di montaggio / Easy to assemble
- Assenza di manutenzione / No maintenance



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.