

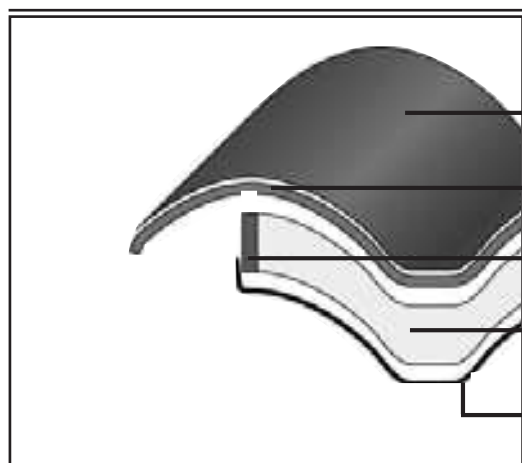
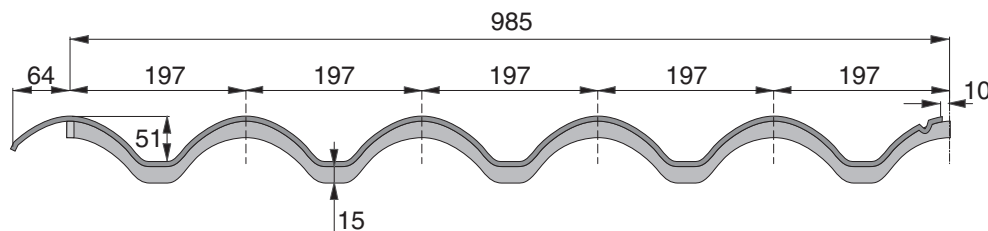
IsaCoppo

Isocoppo

SCHEDA TECNICA

Prodotto in:

- **Alluminio preverniciato**
- **Acciaio preverniciato**
- **Rame**



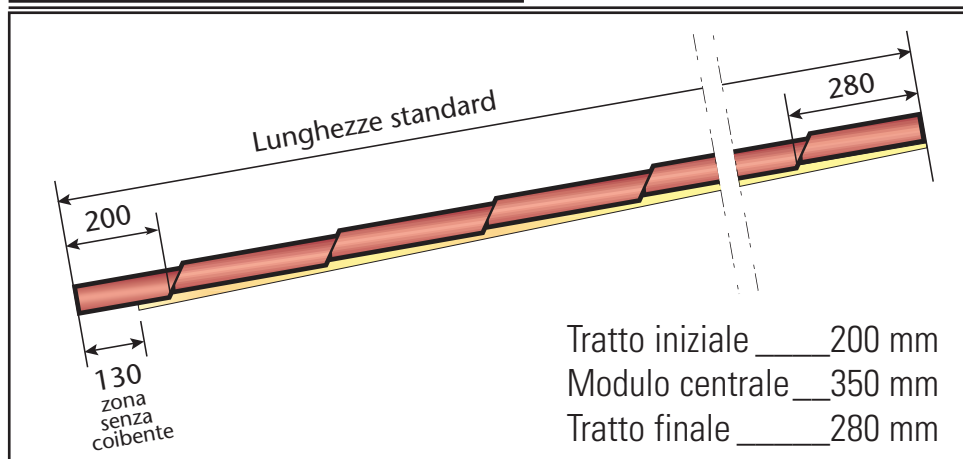
Strato protettivo in poliestere color coppo

Lastra metallica superiore

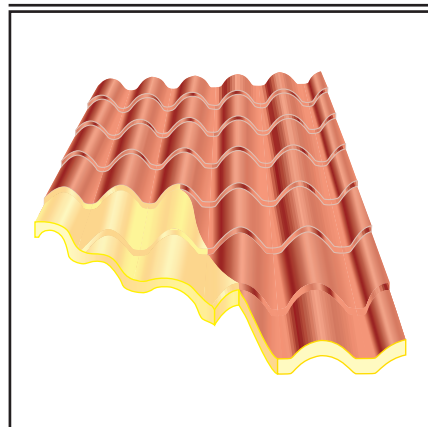
Nastro sigillante elastico

Strato coibente di 15 mm

Supporto inferiore in alluminio spessore 0,07 mm (su richiesta)



Lunghezze standard
2.230 mm
2.580 mm
3.280 mm
3.980 mm



Densità	60	kg/m ³
Trasmittanza termica U	1,650	W/m ² k
Resistenza termica	0,61	m ² k/W
Peso IsoCoppo in alluminio	3,2	kg/m ²
Peso IsoCoppo in acciaio	5,7	kg/m ²

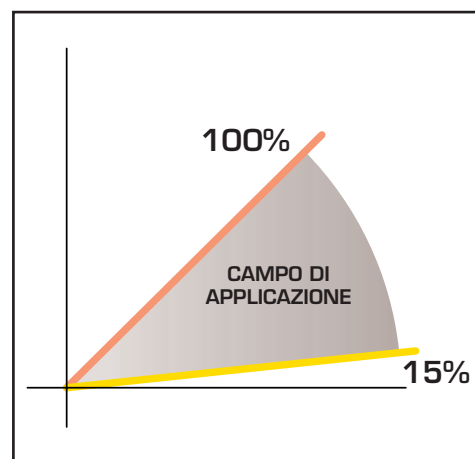
Isocoppo

Tabella di consultazione per utilizzo
lunghezze lastre

ipotesi lunghezza falda	lunghezza lastre da usare mm			
4330	2230	2230		
4680	2580	2230		
5030	2580	2580		
5380	3280	2230		
5730	3280	2580		
6080	3980	2230		
6430	3280	3280		
6780	2580	2230	2230	
7130	3980	3280		
7480	3280	2230	2230	
7830	3280	2580	2230	
8180	3280	2580	2580	
8530	3280	3280	2230	
8880	3980	2580	2580	
9230	2580	2580	2230	2230
9580	3280	3280	3280	
9930	3980	3980	2230	
10280	3980	3280	3280	
10630	3980	2580	2230	2230
10980	3980	2580	2580	2230
11330	3980	2580	2580	2580
11680	3980	3280	2580	2230
11680	3980	3980	3980	

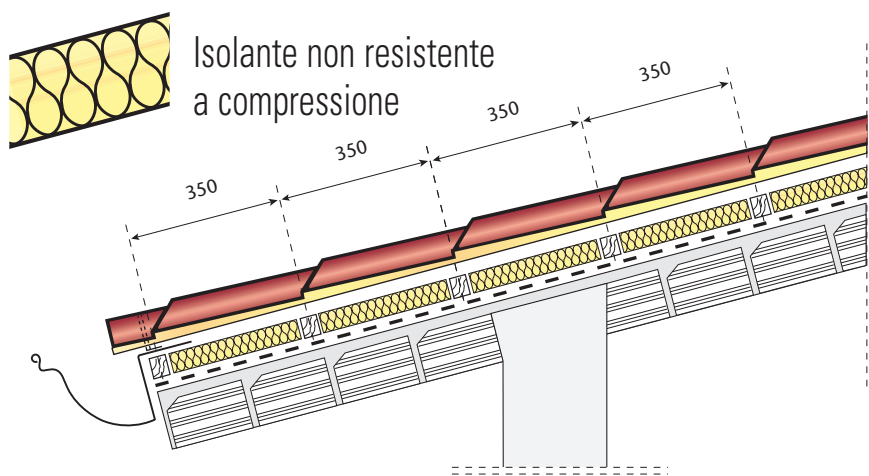
Campo di applicazione

Isocoppo può essere utilizzato per tetti con pendenza minima sino al 15%

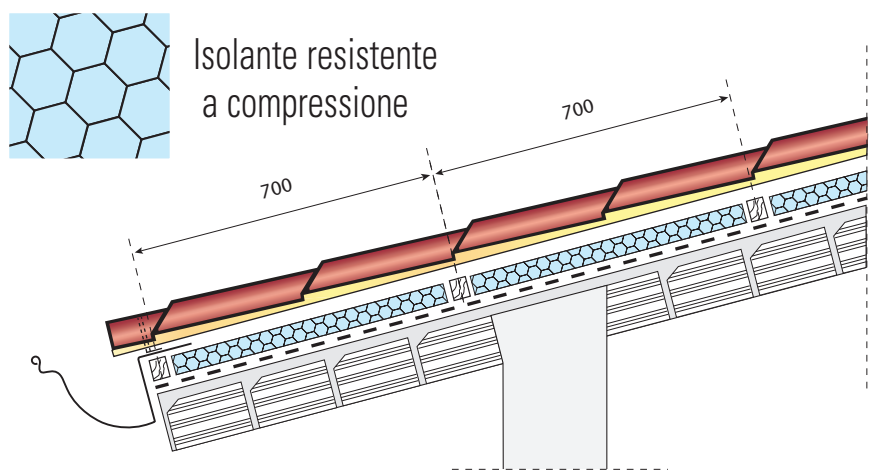


Isocoppo

SCHEDA TECNICA



In caso di utilizzo di isolante non resistente a compressione, l'interasse dell'orditura deve avvenire ogni 350 mm.



In caso di piano con appoggio continuo senza intercapedine di ventilazione, l'interasse dell'orditura può avvenire ogni 700 mm con isolante resistente a compressione.

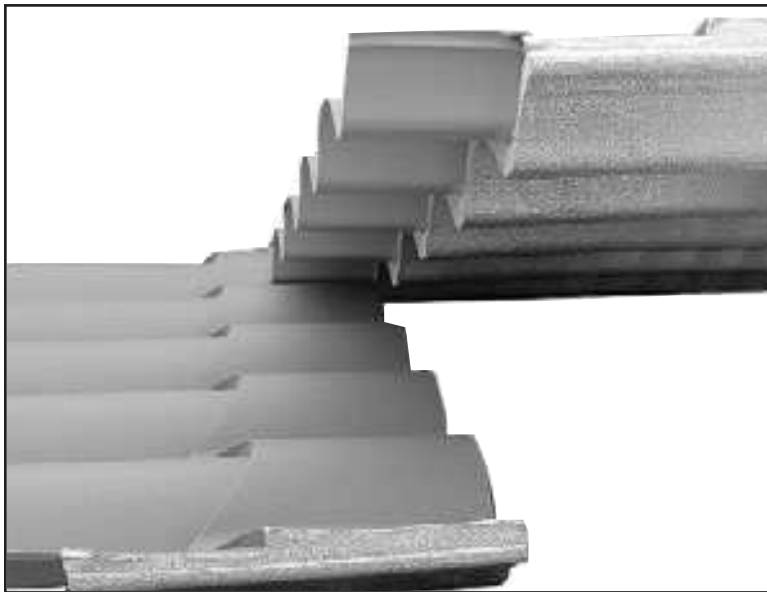
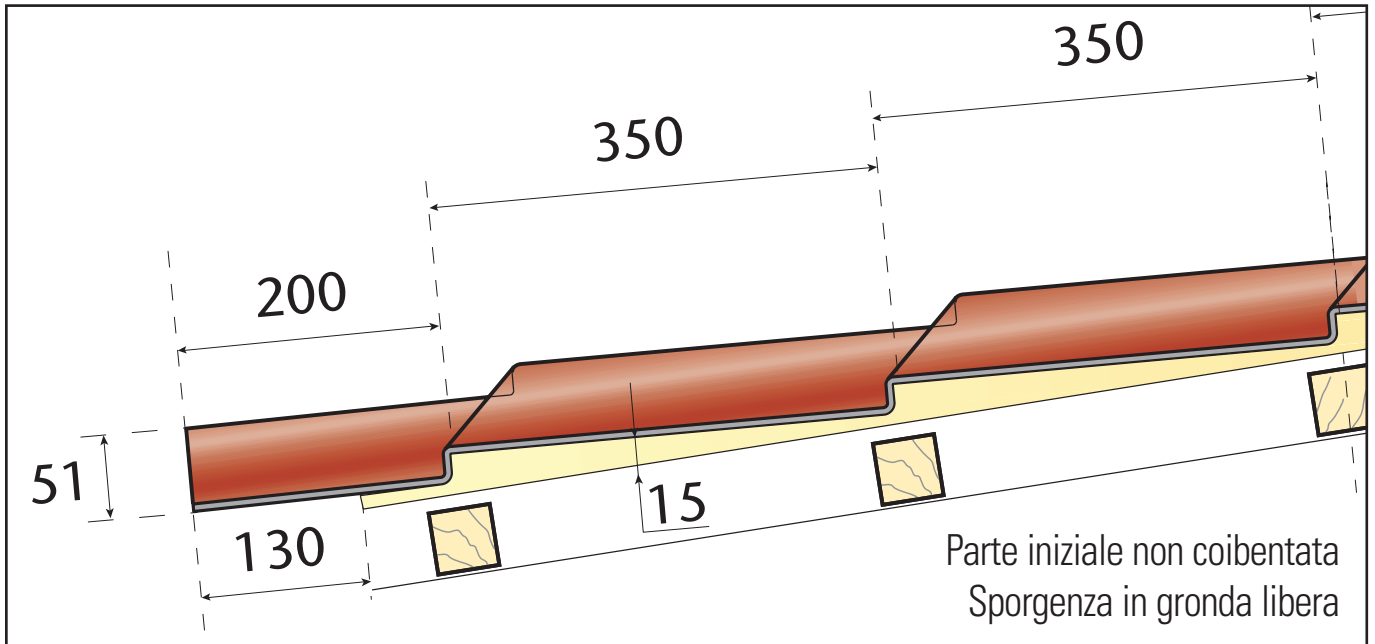
Prova acustica comparativa del livello di rumore (dB) da impatto superficiale

		Portata pallini		Frequenze Hz					
		g/sec	125	250	500	1000	2000	4000	A
IsoCoppo in alluminio	13,3 g/sec	60,9	63,6	68,1	78,3	83,7	90,6	92,6	
	11,4 g/sec	56,8	59,9	65,4	75,4	80,4	87,7	89,6	
	8,0 g/sec	50,7	53,6	59,0	68,5	73,7	80,6	82,7	
Coppo di Alubel in alluminio	13,3 g/sec	63,3	67,3	73,5	80,5	87,5	93,7	95,8	
	11,4 g/sec	60,5	65,3	72,0	78,8	86,1	92,1	94,2	
	8,0 g/sec	57,5	62,4	69,0	75,7	82,8	88,9	91,0	

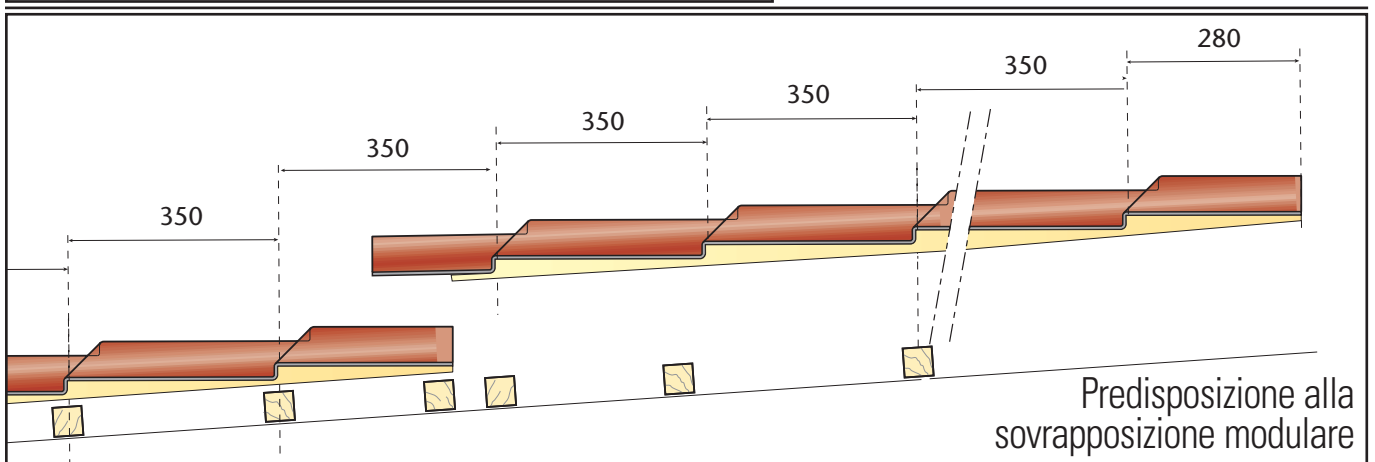
Isocoppo

Sovrapposizione modulare

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE



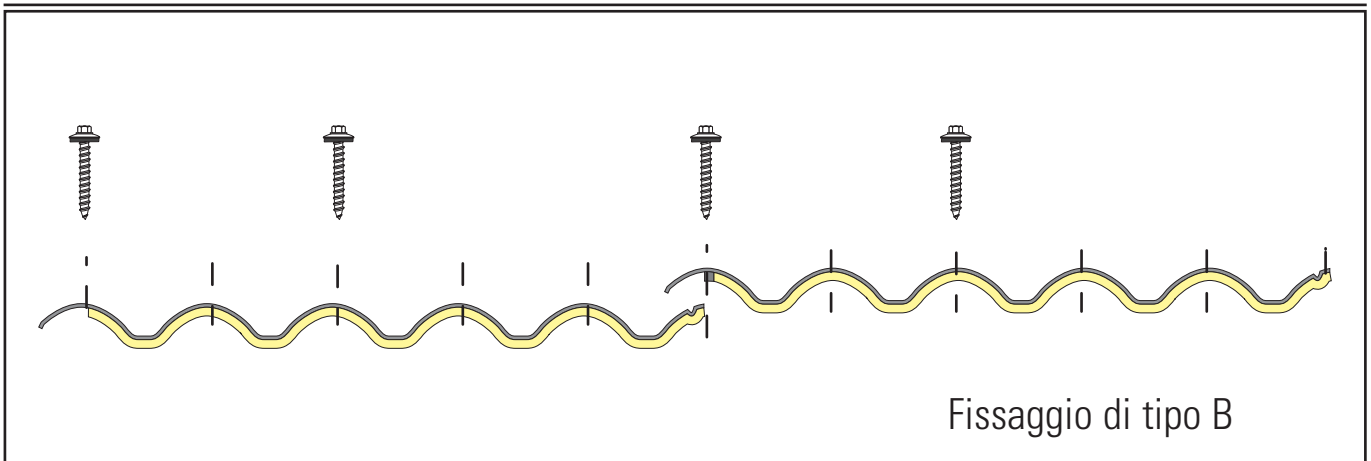
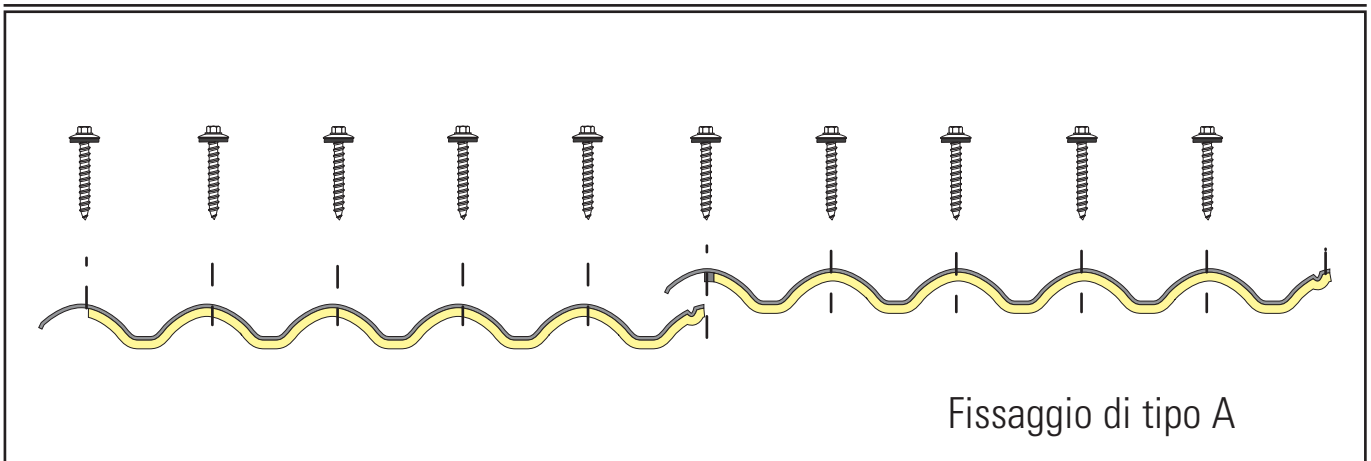
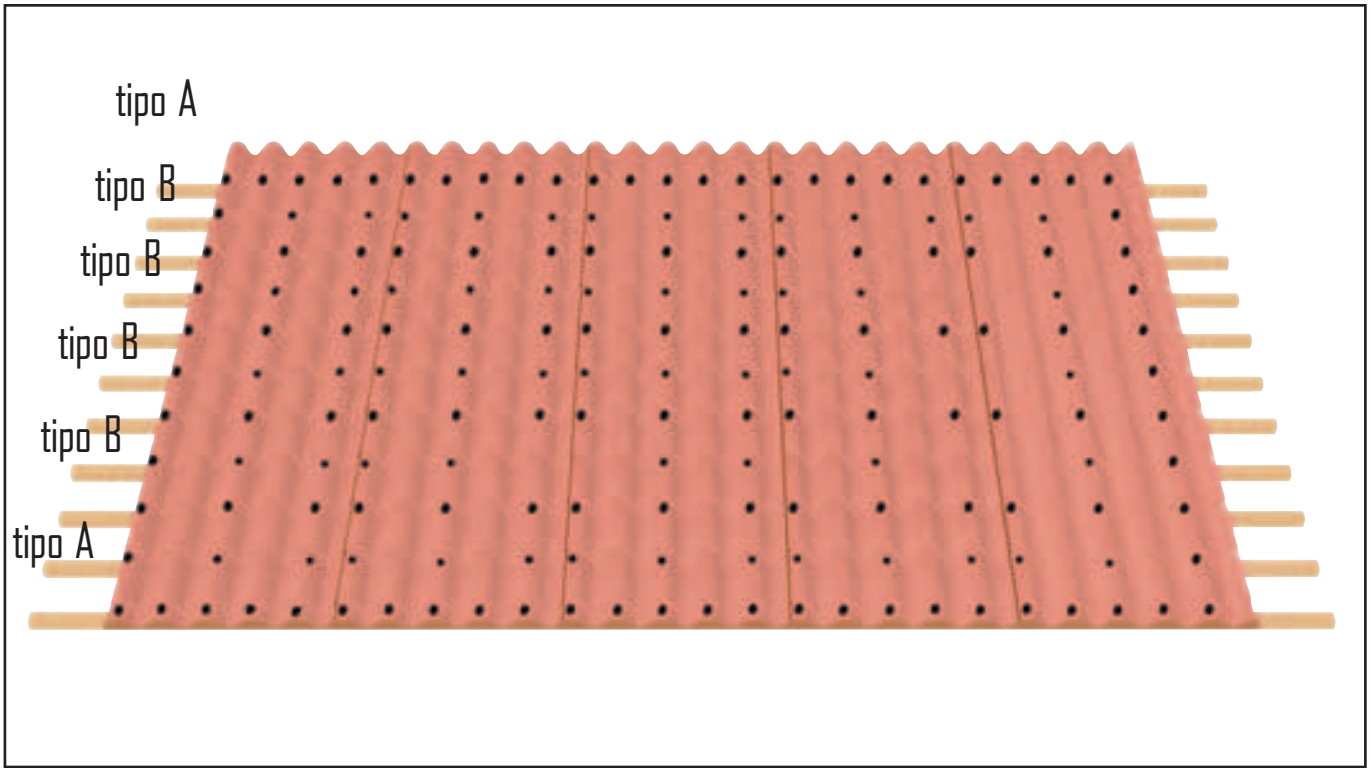
Lastra predisposta per la sovrapposizione (senza rimozione manuale dell'isolante)



Isocoppo

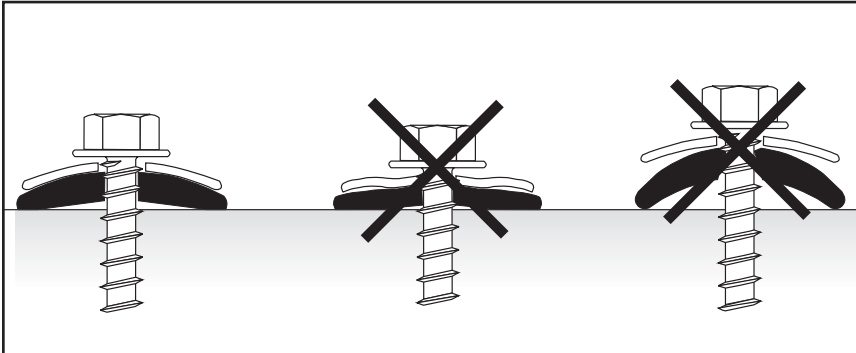
Fissaggio

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE



Isocoppo

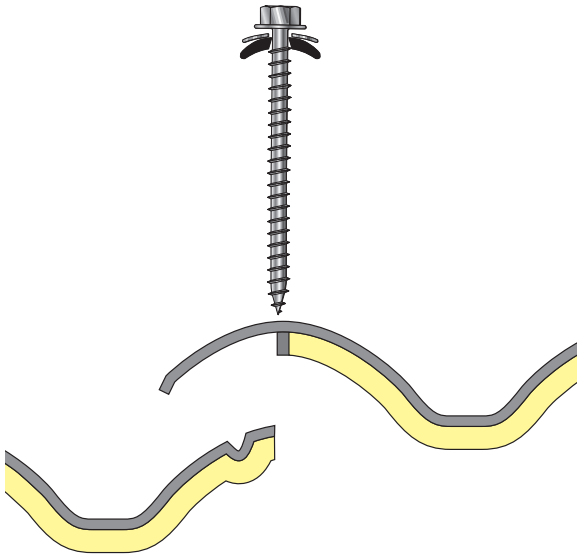
Indicazioni per un corretto fissaggio delle lastre



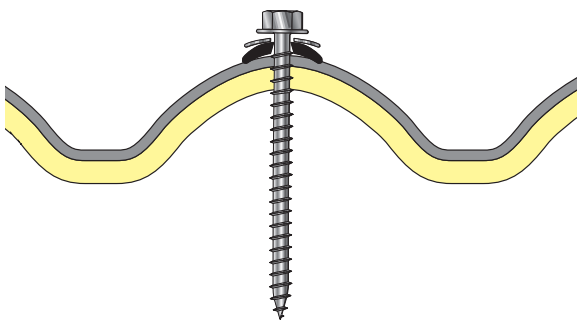
Il sistema di Fissaggio Alublok

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.

Sovrapposizione laterale fase A



Sovrapposizione laterale fase B

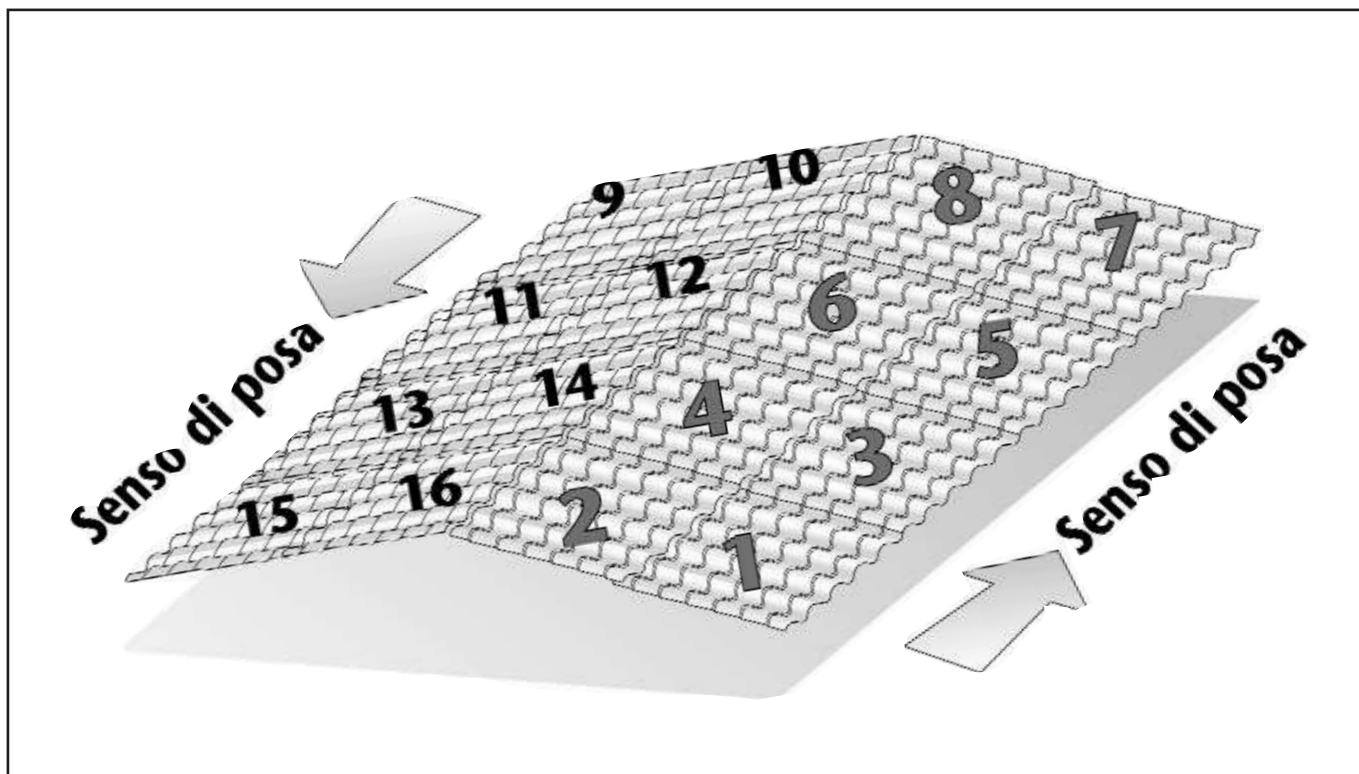


ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

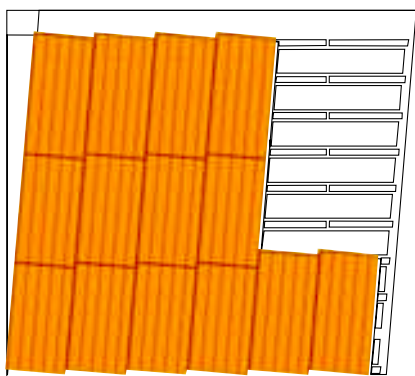
Isocoppo

Posa delle lastre

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

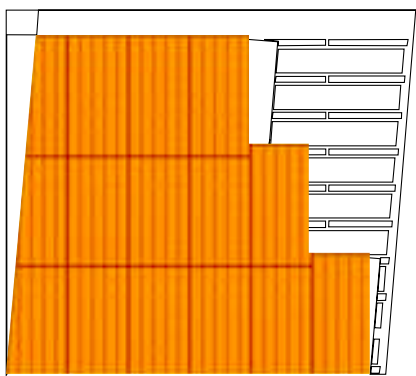


NO



Disegno errato in cui si mostra la posa delle lastre in un tetto fuori squadra e dove si mantiene il parallelismo a lato anziché lo squadra di gronda.

SI

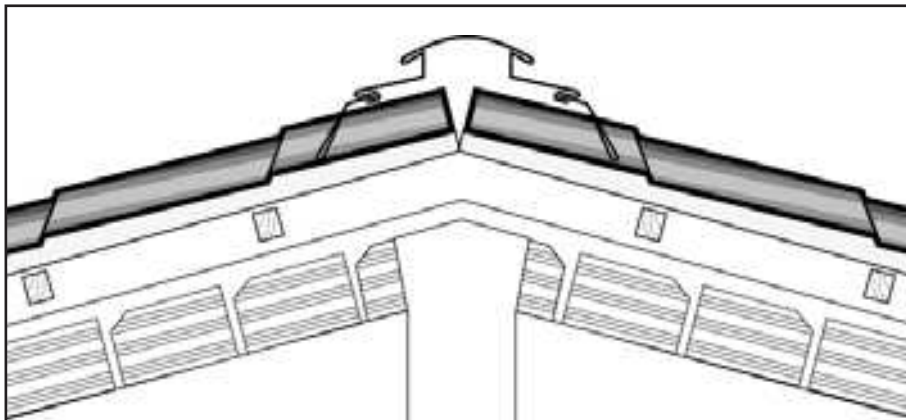


Posa con squadra a 90° da linea gronda

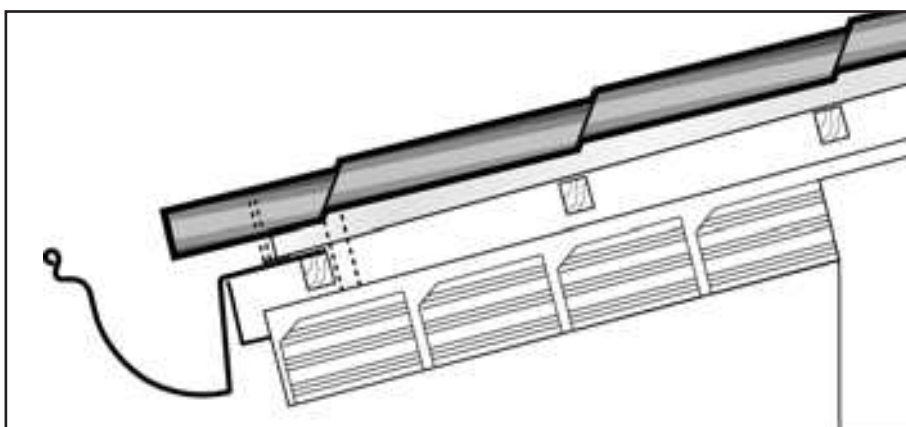
Isocoppo

Applicazioni

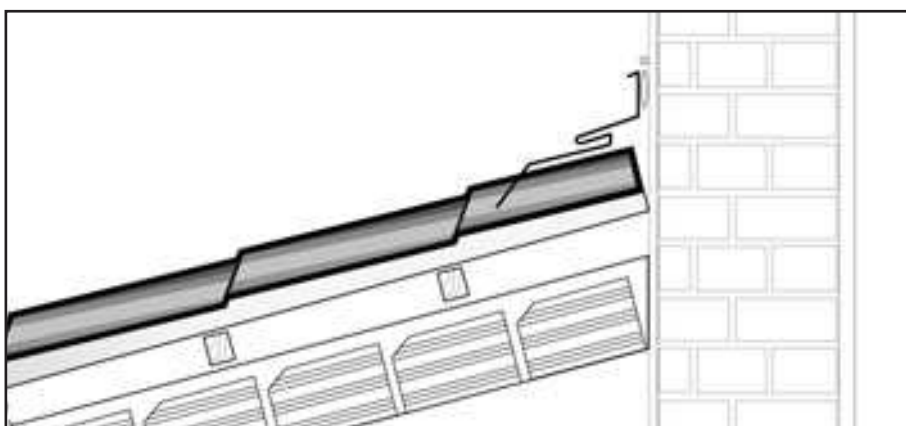
APPLICAZIONI



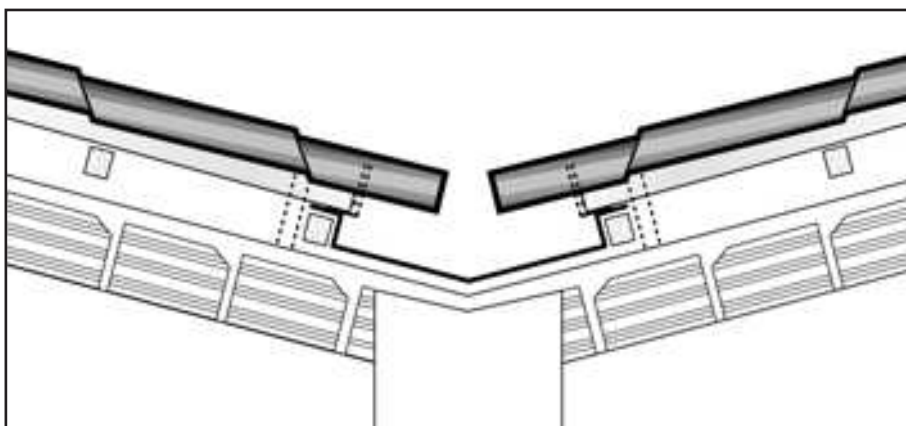
Particolare di colmo



Particolare di gronda



Raccordo a muro



Particolare conversa