

# Ttcoppo®

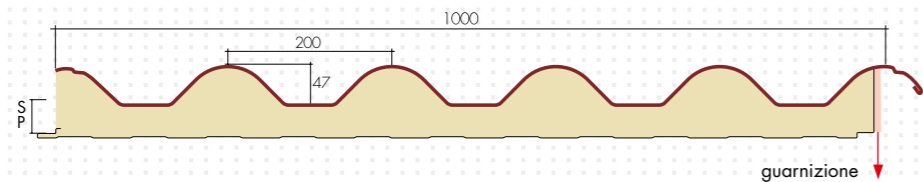
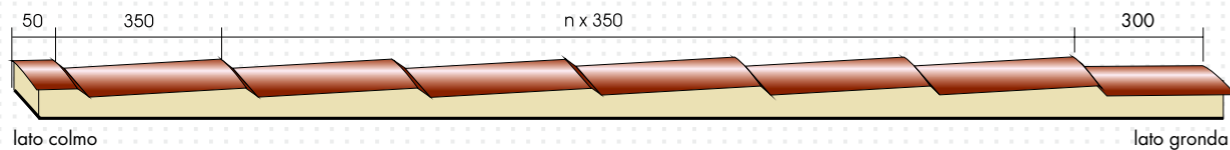
LA COPERTURA ESTETICA



TTCOPPO® è un pannello isolante coibentato da utilizzare quando conta anche il senso estetico per l'edilizia civile. Ad opera finita ha l'effetto di una vera copertura in cotto, proposto di serie con lo stesso colore delle vere tegole, disponibile anche con finitura anticata. TTCOPPO® soddisfa le normative di vincoli paesaggistici, utilizzato anche nei centri storici. TTCOPPO® garantisce un ottimo isolamento termico per l'elevato spessore della sua particolare sezione.

### Caratteristiche tecniche

Pannello sandwich metallico con isolante in poliuretano espanso  
Larghezza utile: 1000 mm  
Supporto superiore: acciaio zincato preverniciato, alluminio e rame  
Supporto inferiore: acciaio zincato preverniciato, a richiesta disponibili altri supporti e colori. La lunghezza del pannello è determinata dal modulo scandito dal disegno del cotto, vedi disegno sotto, con una dimensione costante di 350 mm.



Lato superiore colore standard



Rosso cotto

Lato inferiore colore standard



Bianco grigio

Lato inferiore colori disponibili a richiesta



Teak



Betulla



Ciliegio



Noce

Sono disponibili a richiesta diversi supporti per il lato inferiore in acciaio plastificato. richiedete informazioni ai nostri uffici.

Lato superiore colori disponibili a richiesta



Rosso cotto anticato



Rosso cotto anticato ramato



Rosso cotto anticato crema



Anticato beige



Anticato giallo



Rame

### Proprietà statiche (kg/m<sup>2</sup>)



**Facciata ESTERNA:**  
Acciaio 0,5 mm  
**Facciata INTERNA:**  
Acciaio 0,4 mm

SPESSORE PANNELLO (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )
30	271	190	108	47	41	<b>8,98</b>
40	339	249	156	82	58	<b>9,36</b>
50	406	307	202	117	86	<b>9,74</b>
60	472	366	250	153	111	<b>10,12</b>
80	607	487	345	224	178	<b>10,88</b>
100	715	597	440	305	250	<b>11,64</b>

p = Kg/mq uniformemente distribuito  
Limitazione di esercizio: freccia 1/200 ℓ

Larghezza efficace appoggio: 120 mm

SPESSORE PANNELLO (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )
30	307	248	196	139	99	
40	366	295	228	162	120	
50	442	342	260	183	141	
60	484	389	293	206	162	
80	629	502	361	253	202	
100	759	710	470	340	260	

p = Kg/mq uniformemente distribuito  
Limitazione di esercizio: freccia 1/200 ℓ

**Facciata ESTERNA:**  
Alluminio 0,7 mm  
**Facciata INTERNA:**  
Acciaio 0,4 mm

SPESSORE PANNELLO (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )
30	231	162	82	36	31	<b>6,80</b>
40	253	186	117	64	44	<b>7,18</b>
50	305	231	152	87	64	<b>7,56</b>
60	353	275	187	115	83	<b>7,94</b>
80	455	366	258	168	120	<b>8,70</b>
100	545	446	328	228	170	<b>9,46</b>

p = Kg/mq uniformemente distribuito  
Limitazione di esercizio: freccia 1/200 ℓ

Larghezza efficace appoggio: 120 mm

SPESSORE PANNELLO (mm)	1,5	2	2,5	3	3,5	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )
30	249	185	146	105	74	
40	275	219	171	122	90	
50	318	256	196	136	106	
60	276	293	220	155	121	
80	471	382	276	190	151	
100	570	426	303	235	185	

p = Kg/mq uniformemente distribuito  
Limitazione di esercizio: freccia 1/200 ℓ

U trasmittanza	30	40	50	60	80	100
W/m <sup>2</sup> K	0,71	0,44	0,37	0,29	0,27	0,18
Kcal/m <sup>2</sup> h °C	0,61	0,38	0,32	0,25	0,24	0,16



Modanatura a forma di cotto



Incastro con gocciolatoio



Coppo di sormonto con guarnizione