



TTCOPPO® La copertura estetica

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

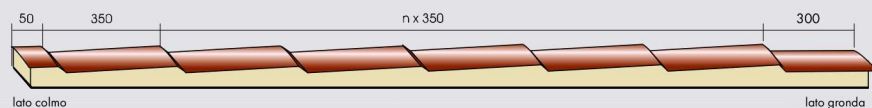


Per maggiori informazioni sulla certificazione CAM, contattare l'ufficio tecnico.



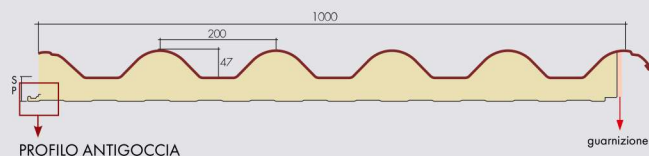
Caratteristiche tecniche

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 coppo, vedi disegno sotto, con una dimensione costante di 350 mm.



lato colmo

lato gronda



Micronervatura del lato INFERIORE del pannello (da specificare in fase d'ordine)



Dogato



Rigato



Liscio

Proprietà statiche (kg/m²)

SPESSORE PANNELLO (mm)	CAMPATA SINGOLA					PESO (Kg/m ²)	CAMPATA DOPPIA				
	1,5	2	2,5	3	3,5		1,5	2	2,5	3	3,5
30	271	190	108	47	41	8,78	307	248	196	139	99
40	339	249	156	82	58	9,16	366	295	228	162	120
50	406	307	202	117	86	9,54	442	342	260	183	141
60	472	366	250	153	111	9,92	484	389	293	206	162
80	607	487	345	224	178	10,68	629	502	361	253	202
100	715	597	440	305	250	11,44	759	710	470	340	260
p = Kg/mq uniformemente distribuito Limitazione di esercizio: freccia 1/200 ℓ							p = Kg/mq uniformemente distribuito Limitazione di esercizio: freccia 1/200 ℓ				

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

larghezza efficace appoggio: 120 mm

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

larghezza efficace appoggio: 120 mm

SPESSORE PANNELLO (mm)	CAMPATA SINGOLA					PESO (Kg/m ²)	CAMPATA DOPPIA				
	1,5	2	2,5	3	3,5		1,5	2	2,5	3	3,5
30	231	162	82	36	31	6,60	249	185	146	105	74
40	253	186	117	64	44	6,98	275	219	171	122	90
50	305	231	152	87	64	7,36	318	256	196	136	106
60	353	275	187	115	83	7,74	376	293	220	155	121
80	455	366	258	168	120	8,50	471	382	276	190	151
100	545	446	328	228	170	9,26	570	426	303	235	185
p = Kg/mq uniformemente distribuito Limitazione di esercizio: freccia 1/200 ℓ							p = Kg/mq uniformemente distribuito Limitazione di esercizio: freccia 1/200 ℓ				

U trasmittanza	30	40	50	60	80	100
W/m ² K	0,55	0,44	0,37	0,29	0,24	0,18
Kcal/m ² h °C	0,47	0,38	0,32	0,25	0,21	0,16



Modanatura a forma di coppo



Incastro con gocciolatoio



Coppo di sormonto con guarnizione