

TECNOCOPPO







TecnoCoppo soddisfa ogni esigenza progettuale architettonica. All'esterno mantiene la sua forma di coppo, mentre all'interno con un processo di iniezione viene posta un'anima isolante in schiuma di poliuretano rigido.

Essendo una lastra coibentata, si presta ad ogni tipo di intervento e non ha limiti di utilizzo. È ideale per coperture di tetti di civile abitazione, in particolare nelle zone o nei centri di interesse architettonico, per strutture ed opere di servizio, quali scuole, palestre e centri sociali. Forma e colori della tegola TecnoCoppo rispettano la tradizione e quindi è indicata per interventi di restauro e per la conservazione di edifici sottoposti alla tutela dei Beni Ambientali. La tegola offre inoltre le migliori garanzie tecnologiche; in esso innovazione e tradizione trovano pertanto la migliore espressione.

Caratteristiche

Dimensioni: larghezza mm 1000

Lunghezza: a richiesta da produzione in continuo

Spessore standard di poliuretano fuori greca (S): mm 40/60

Altezza coppo: mm 40

Supporto esterno: acciaio zincato, acciaio zincato preverniciato, acciaio inox, rame o alluminio

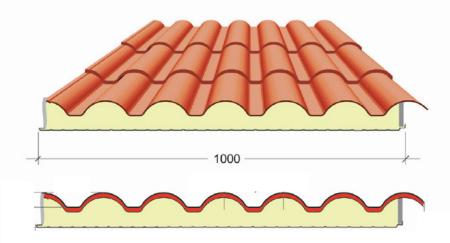
Supporto flessibile: cartonfeltro bitumato cilindrato, alluminio goffrato spessore mm 0,08, vetroresina

Caratteristiche isolamento con schiumatura in continuo: resine poliuretaniche (PUR) - densità 39 ±2 Kg/m³

Valore dichiarato di trasmittanza termica per un pannello dopo 25 anni dalla sua messa in opera, (Appendice C - EN 13165)

Valore di conducibilità termica iniziale: $\lambda = 0,020 \text{ W/(mK)}$

Applicazione di trattamenti protettivi per supporto esterno: preverniciatura poliestere, applicazione di film plastico in PVC o altri film



Spessore pannello	Materiale e spessore supporto mm	Peso kg/m²	К	Carico massimo uniformemente distribuito in kg/m² acciaio Distanza fra gli appoggi in m a campata multipla							
mm			kcal/mqh								
			°C	1,05	1,4	1,75	2,1	2,45	2,8	3,15	3,5
40	Acciaio/Acciaio 0,5/0,4	11,22	0,30	559	360	261	200	158	128	106	88
50	Acciaio/Acciaio 0,5/0,4	11,58	0,25	590	384	286	222	178	146	120	100