



Titano

Tegolo a timpano chiuso

sistema strutturale a doppia pendenza

Tegolo binervato a timpano chiuso. Robusto ed elegante consente un appoggio uniforme e facilita la realizzazione del getto di collegamento alla trave.

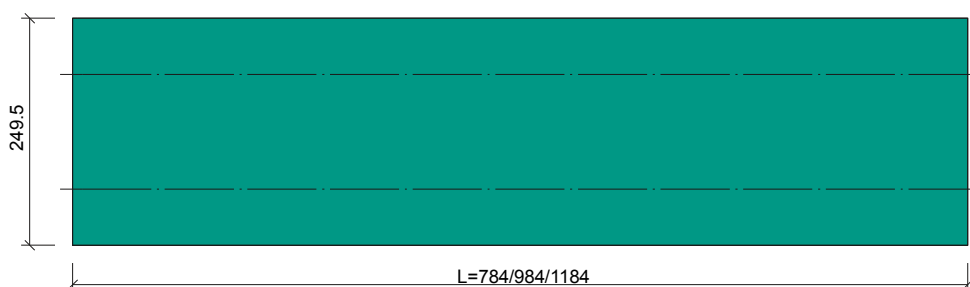
L'elemento base misura m.

2,50x8,00/10,00/12,00;

il cassero è adattabile a qualsiasi lunghezza ed a svariati interassi tra le travi.

Lo spessore delle nervature determina le classi di resistenza al fuoco.

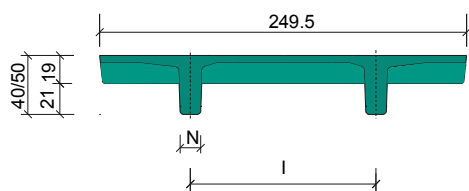
Viene utilizzato anche per solai di calpestio con la esecuzione di un getto armato collaborante.



vista dall'alto

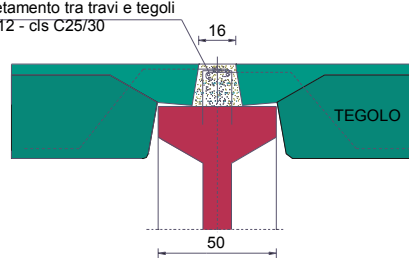


vista laterale



vista frontale

getto di completamento tra travi e tegoli armato con 2 ϕ 12 - cls C25/30



COLLEGAMENTO TRAVE-TEGOLI

TABELLA PRESTAZIONALE

Resistenza al fuoco secondo D.M. 16.02.2007	classe	spessore nervatura	interasse travi	interasse nervature	peso tegolo
	R	N	L	I	KN
60'		10	800	122	43.80
		10	1000	122	54.07
		10	1200	122	64.34
120'		14	800	126	48.70
		14	1000	126	60.32
		14	1200	126	71.94
180'		16	800	128	51.16
		16	1000	128	63.45
		16	1200	128	75.73