

Alveox 445

Semplice Appoggio

DATI:

Larghezza lastra solaio = 120 cm

Altezza lastra solaio = 44,5 cm

Altezza soletta in opera = 5,0 cm

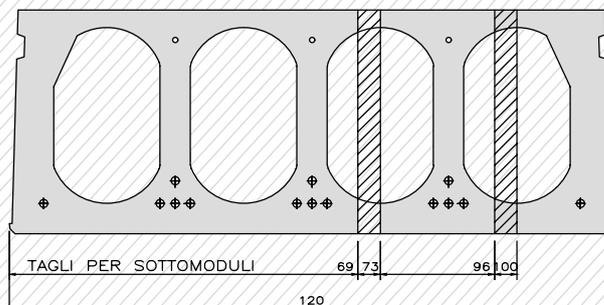
Peso proprio lastra solaio = 550 kg/mq

Resistenza al fuoco R180

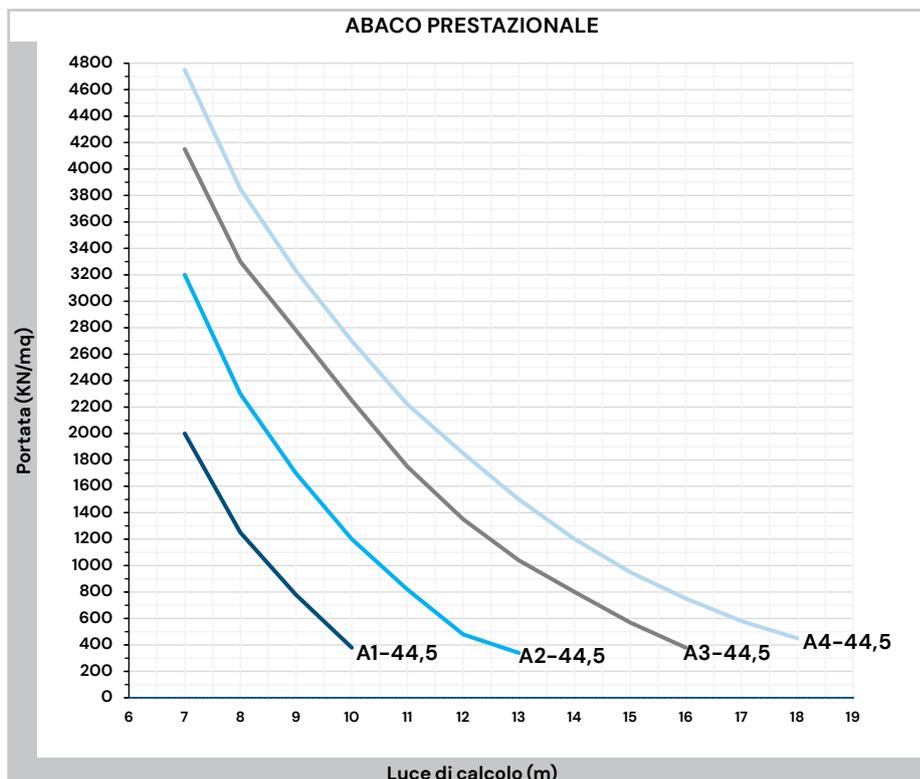
Trasporto Max 50 mq per viaggio

Incidenza getto di testata = 0,261 Mc lastra

Incidenza getto longitudinale = 0,013 mc/ml



ABACO PRESTAZIONALE



TIPO	LUCE DI CALCOLO (M)											
	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
A1 - 44,5	1800	1050	650	350								
A2 - 44,5	3100	2100	1430	1050	670	380						
A3 - 44,5	4100	3300	2700	2150	1650	1250	930	680	480	340		
A4 - 44,5	4750	3800	3220	2700	2200	1800	1400	1120	1120	700	500	350

Per solai non di copertura: limite Luce Max/spessore <35 con spessore = Altezza solaio + (altezza soletta / 2) - CNR 10025/89. La portata è da intendere al netto del peso proprio della lastra di solaio e del peso proprio della soletta in opera. Tutte le portate consentono di dichiarare una resistenza al fuoco di R 180. Per avere la verifica della resistenza al fuoco secondo l'Eurocodice 2 parte 1-2, contattare i tecnici Sieffe Prefabbricati.