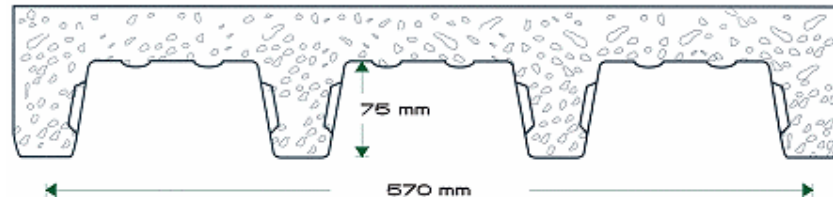




lamiere grecate per solaio aderenza migliorata

mod. 75 SC AM



Lamiere grecate in acciaio zincato ad aderenza migliorata, particolarmente indicate per solai collaboranti in cemento armato.

Le bugnature presenti sulla parte verticale delle greche permettono l'assoluta aderenza con il calcestruzzo, rendendo la soluzione simile al tradizionale solaio in cemento armato.

In questo modo si ottiene un notevole risparmio sui costi di trasporto e posa in opera e si riducono decisamente i tempi di realizzazione.

CARATTERISTICHE STATICHE DELLA SOLETTA m = 10								
SPESSORE mm		0,7	0,8	1,0	1,2	1,5		
H = 12 cm	Wi (cm <sup>3</sup> /m)	52,24	58,74	71,31	83,45	101	Peso = 175 Kg/m	T = 1420 Kg/m
H = 13 cm	Wi (cm <sup>3</sup> /m)	60,38	67,85	82,44	96,38	116,48	Peso = 200 Kg/m	T = 1535 Kg/m
H = 14 cm	Wi (cm <sup>3</sup> /m)	69,02	83,23	94,25	110,37	133,36	Peso = 225 Kg/m	T = 1635 Kg/m
H = 15 cm	Wi (cm <sup>3</sup> /m)	78,09	87,88	106,83	125,11	151,23	Peso = 250 Kg/m	T = 1765 Kg/m

		SOVRACCARICO UTILE UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO IN Kg/m <sup>2</sup>															
H SOLETTA cm	SPESSORE mm																
		2000	1500	1200	1000	800	700	600	550	500	450	400	350	300	250	200	150
12	0,7	1,42	1,78	1,93	2,06	2,23	2,32	2,44	2,50	2,56	2,64	2,72	2,80	2,90	3,00	3,12	3,26
	0,8	1,42	1,89	2,06	2,20	2,37	2,48	2,60	2,67	2,74	2,82	2,89	3,00	3,10	3,22	3,35	3,49
	1,0	1,42	1,89	2,28	2,44	2,64	2,76	2,90	2,97	3,06	3,15	3,24	3,35	3,47	3,61	3,76	3,93
	1,2	1,42	1,89	2,37	2,64	2,88	3,01	3,16	3,25	3,34	3,44	3,55	3,67	3,81	3,96	4,13	4,32
	1,5	1,42	1,89	2,37	2,84	3,20	3,34	3,52	3,61	3,72	3,83	3,96	4,10	4,26	4,43	4,63	4,85
13	0,7	1,54	1,85	2,00	2,12	2,27	2,36	2,46	2,52	2,57	2,64	2,70	2,78	2,86	2,95	3,04	3,15
	0,8	1,54	1,96	2,13	2,26	2,42	2,52	2,63	2,69	2,75	2,82	2,89	2,97	3,06	3,16	3,26	3,38
	1,0	1,54	2,05	2,36	2,52	2,70	2,81	2,94	3,00	3,08	3,16	3,24	3,33	3,44	3,55	3,67	3,81
	1,2	1,54	2,05	2,56	2,74	2,95	3,07	3,21	3,29	3,37	3,46	3,55	3,66	3,77	3,90	4,04	4,19
	1,5	1,54	2,05	2,56	3,04	3,28	3,42	3,57	3,64	3,76	3,86	3,97	4,09	4,22	4,37	4,53	4,72
14	0,7	1,64	1,90	2,04	2,16	2,30	2,38	2,47	2,51	2,57	2,62	2,68	2,74	2,81	2,88	2,94	3,04
	0,8	1,64	2,07	2,23	2,35	2,50	2,59	2,68	2,73	2,79	2,84	2,90	2,97	3,04	3,12	3,20	3,29
	1,0	1,64	2,18	2,43	2,57	2,74	2,84	2,95	3,01	3,08	3,14	3,22	3,30	3,38	3,47	3,57	3,68
	1,2	1,64	2,18	2,65	2,81	3,00	3,11	3,23	3,30	3,37	3,45	3,53	3,62	3,72	3,82	3,94	4,06
	1,5	1,64	2,18	2,73	3,12	3,34	3,46	3,61	3,68	3,77	3,86	3,95	4,06	4,17	4,29	4,43	4,57
15	0,7	1,77	1,94	2,08	2,18	2,31	2,38	2,46	2,50	2,54	2,59	2,64	2,69	2,75	2,81	2,87	2,94
	0,8	1,77	2,07	2,22	2,33	2,47	2,55	2,63	2,68	2,72	2,78	2,83	2,89	2,95	3,01	3,08	3,16
	1,0	1,77	2,31	2,47	2,61	2,76	2,85	2,95	3,00	3,06	3,12	3,18	3,25	3,32	3,39	3,48	3,56
	1,2	1,77	2,35	2,70	2,85	3,02	3,12	3,23	3,29	3,36	3,42	3,49	3,57	3,65	3,74	3,83	3,93
	1,5	1,77	2,35	2,94	3,17	3,37	3,49	3,61	3,68	3,76	3,84	3,92	4,01	4,10	4,20	4,31	4,43



		CARICO MASSIMO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO IN Kg/m <sup>2</sup> (Senza carico + peso proprio) / δ = 1400 Kg/cm <sup>2</sup>															
H SCELTA cm	SPESORE mm																
		2000	1500	1200	1000	800	700	600	550	500	450	400	350	300	250	200	150
12	0,7	1,42	1,84	2,02	2,17	2,37	2,49	2,62	2,70	2,79	2,88	2,98	3,10	3,23	3,38	3,55	3,75
	0,8	1,42	1,89	2,15	2,31	2,52	2,65	2,79	2,88	2,97	3,07	3,18	3,31	3,45	3,61	3,80	4,02
	1,0	1,42	1,89	2,37	2,57	2,80	2,94	3,11	3,20	3,31	3,42	3,55	3,69	3,85	4,04	4,25	4,51
	1,2	1,42	1,89	2,37	2,79	3,04	3,20	3,38	3,49	3,60	3,73	3,87	4,03	4,21	4,42	4,66	4,95
	1,5	1,42	1,89	2,37	2,84	3,37	3,55	3,75	3,87	4,00	4,15	4,31	4,49	4,70	4,93	5,21	5,54
13	0,7	1,54	1,93	2,11	2,26	2,45	2,56	2,69	2,76	2,83	2,92	3,01	3,12	3,23	3,36	3,50	3,66
	0,8	1,54	2,05	2,25	2,41	2,61	2,73	2,86	2,94	3,03	3,12	3,22	3,33	3,45	3,59	3,75	3,93
	1,0	1,54	2,05	2,49	2,67	2,90	3,03	3,19	3,28	3,37	3,48	3,60	3,72	3,87	4,03	4,21	4,42
	1,2	1,54	2,05	2,56	2,91	3,15	3,30	3,48	3,58	3,68	3,80	3,93	4,07	4,23	4,41	4,62	4,86
	1,5	1,54	2,05	2,56	3,07	3,50	3,67	3,86	3,98	4,10	4,23	4,38	4,54	4,73	4,93	5,17	5,45
14	0,7	1,64	2,01	2,18	2,33	2,50	2,61	2,73	2,79	2,86	2,94	3,02	3,11	3,21	3,32	3,44	3,57
	0,8	1,64	2,18	2,39	2,54	2,73	2,84	2,97	3,04	3,11	3,19	3,28	3,38	3,48	3,60	3,72	3,87
	1,0	1,64	2,18	2,58	2,76	2,97	3,10	3,25	3,33	3,42	3,51	3,61	3,73	3,85	3,99	4,14	4,32
	1,2	1,64	2,18	2,73	3,01	3,24	3,39	3,55	3,64	3,74	3,84	3,96	4,09	4,23	4,38	4,55	4,75
	1,5	1,64	2,18	2,73	3,27	3,60	3,76	3,95	4,05	4,16	4,28	4,42	4,56	4,73	4,91	5,11	5,34
15	0,7	1,77	2,08	2,24	2,38	2,54	2,64	2,75	2,81	2,87	2,94	3,01	3,09	3,17	3,26	3,36	3,47
	0,8	1,77	2,21	2,39	2,51	2,72	2,82	2,94	3,00	3,07	3,14	3,22	3,31	3,40	3,50	3,61	3,73
	1,0	1,77	2,35	2,66	2,83	3,03	3,15	3,28	3,36	3,43	3,52	3,61	3,71	3,82	3,93	4,06	4,21
	1,2	1,77	2,35	2,90	3,08	3,31	3,44	3,59	3,67	3,76	3,86	3,96	4,07	4,19	4,33	4,47	4,64
	1,5	1,77	2,35	2,94	3,43	3,68	3,83	4,00	4,10	4,20	4,31	4,43	4,56	4,70	4,85	5,02	5,22