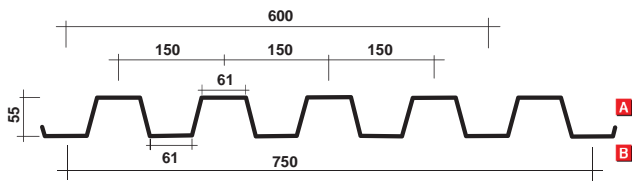


LASTRE SOLAI

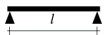
GENUS 55



Sviluppo nastro 1000: Larghezza utile 600
Sviluppo nastro 1250: Larghezza utile 750

ACCIAIO

spessore (mm)	peso (Kg/m ²)	Jxx (cm ⁴ /m)	Winf (cm ² /m)	Wsup (cm ² /m)
0,60	7,85	50,34	16,81	19,43
0,80	10,46	61,01	21,56	24,58
1,00	13,08	72,33	26,44	30,47
1,20	15,70	88,12	31,47	35,87
1,50	19,62	104,2	38,45	42,53



spessore (mm)	interasse m									Freccia
	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	
0,60	1183	532	293	184	131	92	69	53	42	F 1/200
				174	99	60	38	25	15	F 1/400
0,80	1903	843	471	296	212	150	115	88	70	F 1/200
				250	142	85	54	35	23	F 1/400
1,00	2601	1157	652	410	284	211	157	119	93	F 1/200
				328	184	117	73	46	31	F 1/400
1,20	3440	1523	823	542	370	269	200	159	125	F 1/200
				421	242	141	90	61	38	F 1/400
1,50	3655	1615	931	632	491	353	276	206	145	F 1/200
				585	401	295	235	175	124	F 1/400

carico utile massimo Kg/m²
(compreso peso proprio)

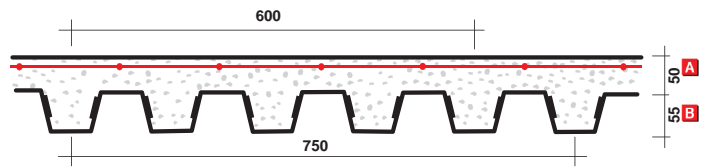
spessore (mm)	interasse m									Freccia
	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	
0,60	1442	655	371	240	165	121	85	72	55	F 1/200
							75	53	35	F 1/400
0,80	2261	1016	580	367	253	183	135	110	86	F 1/200
						174	109	78	54	F 1/400
1,00	3159	1433	811	515	358	260	190	154	120	F 1/200
						231	144	101	71	F 1/400
1,20	3920	1791	1011	650	450	322	239	194	151	F 1/200
						285	184	128	90	F 1/400
1,50	4235	2089	1535	1011	731	541	300	238	178	F 1/200
						511	265	185	125	F 1/400

Nota:
calcoli effettuati considerando le tolleranze UNI minime sugli spessori

Nota:
Freccia con limitazione F 1/200 F 1/400



GENUS 55 S.C.

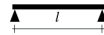


Getto CLS 5 cm

Sviluppo nastro 1000: Larghezza utile 600
Sviluppo nastro 1250: Larghezza utile 750

ACCIAIO

spessore (mm)	peso (Kg/m ²)	Jxx (cm ⁴ /m)	Winf (cm ² /m)	Wsup (cm ² /m)
0,60	7,85	50,34	16,81	19,43
0,80	10,46	61,01	21,56	24,58
1,00	13,08	72,33	26,44	30,47
1,20	15,70	88,12	31,47	35,87
1,50	19,62	104,2	38,45	42,53



spessore (mm)	interasse m							
	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
0,60	1870	1372	1021	701	437	295	186	-
0,80	1980	1475	1143	803	595	460	270	141
1,00	2015	1492	1178	912	663	515	291	163
1,20	2046	1530	1192	945	732	545	309	174
1,50	2067	1564	1192	945	780	597	335	193

carico utile massimo Kg/m²
(compreso peso proprio)

spessore (mm)	interasse m							
	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
0,60	1928	1440	1098	821	596	476	207	81
0,80	2011	1512	1180	900	680	545	299	160
1,00	2037	1531	1205	995	745	575	321	175
1,20	2068	1582	1238	1025	800	608	340	192
1,50	2099	1594	1238	1025	830	651	355	200

Nota:
calcoli effettuati considerando le tolleranze UNI minime sugli spessori

La lamiera grecata è resa collaborante con il getto mediante impronte capaci di ancorare il getto stesso, impedendo sia lo scorrimento longitudinale che il distacco verticale. La presente tabella è da considerarsi di massima e con semplice valore indicativo. Non è tenuto in conto l'eventuale presenza di rete elettrosaldata posata prima del getto. Sarà pertanto onere e cura del progettista la corretta verifica del singolo caso in esame, sia per quanto riguarda la fase di getto (puntellatura della lamiera) sia per la fase di esercizio.