

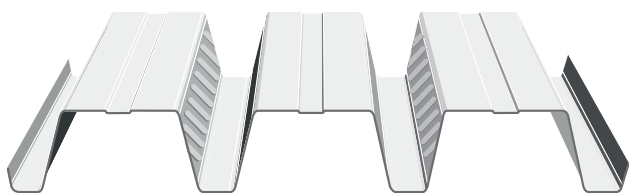
R/C 400 AM / LAMIERE DA SOLAIO CLS AM - CONCRETE SLAB CORRUGATED SHEETS



CLASSE / CLASS

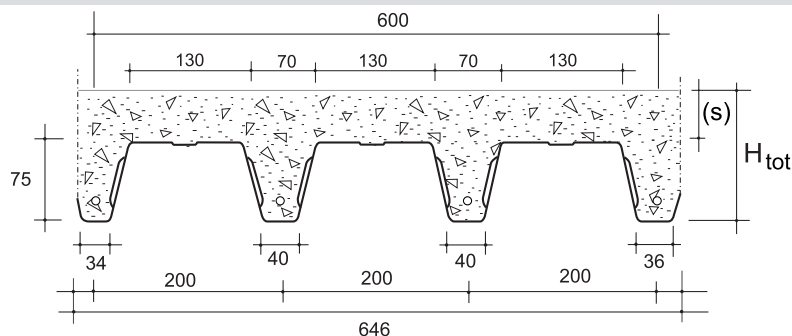


PRODOTTI CERTIFICATI EPD
Criteri Ambientali Minimi (CAM)



Lamiera grecata ad aderenza migliorata con greca alta e passo stretto, è ideale per solai con ampie luci. Disponibile anche in versione Deck per soffittatura o copertura. Può essere utilizzata come casseraura (cassaforma) a perdere.

Corrugated metal sheet with improved adhesion with high rib and narrow pitch, it is ideal for floors with large spans. Also available in Deck version for ceiling or roof. It can be used as a disposable formwork.



Caratteristiche tecniche - Datasheet

Dimensioni: larghezza 600 (mm), lunghezza a richiesta da produzione in continuo.

Spessori: fino a mm 1,5 - anche non standard su richiesta.

Supporti: acciaio zincato.

Alcune tipologie di acciaio, fornibili a richiesta previo accordo sui quantitativi minimi: S 235; S 250 GD+Z; S 260 NC; S 275; S 280 GD+Z; S 315 MC; S 315 NC; S 320 GD+Z (ed altri ancora).

Dimensions: width 600 (mm), length upon request from continuous production process.

Thicknesses (S): up to mm 1,5 - also non-standard on request.

Supports: galvanized steel.

Some types of steel supplied upon request previous agreement on minimum quantities: S 235; S 250 GD+Z; S 260 NC; S 275; S 280 GD+Z; S 315 MC; S 315 NC; S 320 GD+Z (and others more).

MODELLO LAMIERA GRECATO R/C 400 AM - ACCIAIO S 250 GD+Z / STEEL S 250 GD+Z CARATTERISTICHE STATICHE / STATIC CHARACTERISTICS															
CONDIZIONI DI PROGETTO COME ESEMPIO: LAMIERA GRECATO R/C 400 AM - LAMIERA A PERDERE - VERSO DI POSA: NORMALE - ACCIAIO S 250 GD sp. 15/10 mm															
APPOGGIO INTERMEDIO: CLS S ₃ int 100 mm - APPOGGIO LATERALE: CLS S ₃ lat 100 mm - TIPOLOGIA CLS: C 25/30															
ARMATURA INFERIORE N° 1 AD OGNI GRECA - DISPOSIZIONE CONTINUA - ϕ 8 - Copriferro (mm): 15															
RETE ARMATURA SUPERIORE: ϕ 6 - INTERASSE RETE: i= 200 mm - Copriferro (mm): 20															
ARMATURA SUPERIORE INTEGRATIVA APPOGGI INTERMEDI: ϕ 8 - INTERASSE: i= 200 mm - Copriferro (mm): 30															
CARATTERISTICHE DELLA SOLETTA SLAB CHARACTERISTICS		PROPRIETÀ DI MASSA EFFICACI - EFFECTIVE MASS PROPERTIES:													
		MOMENTO POSITIVO IN CAMPATA POSITIVE MOMENT ON SPAN							MOMENTO NEGATIVO SULL'APPOGGIO NEGATIVE MOMENT ON SUPPORT						
		J_n	W_{cls}	$W_{alamsup}$	W_{ainf}	$W_{alaminf}$	J_n	W_{asup1}	W_{asup2}	$W_{alamsup}$	W_{ainf}	W_{cls}	$W_{alaminf}$		
Altezza caldana (s) Concrete slab height	Altezza soletta (H _{tot}) Total slab height	Peso soletta (P) Slab Weight													
mm	mm	Kg/m	cm ⁴ /m	cm ³ /m	cm ³ /m	cm ³ /m	cm ³ /m	cm ⁴ /m	cm ³ /m	cm ³ /m	cm ³ /m	cm ³ /m	cm ³ /m	cm ³ /m	cm ³ /m
40	114,15	171,58	1276,54	762,53	-531,69	-156,33	-131,05	1138,76	180,26	214,15	268,42	-747,93	-376,76	-367,63	
50	124,15	197,06	1565,99	890,32	-472,24	-172,45	-146,96	1457,31	204,92	238,45	361,02	-843,17	-451,41	-441,16	
60	134,15	222,55	1886,22	1024,95	-445,42	-188,63	-162,96	1817,75	229,68	262,90	473,47	-943,90	-530,61	-519,24	
80	154,15	273,51	2619,44	1313,46	-430,78	-221,13	-195,18	2665,87	279,41	312,13	769,14	-1159,59	-701,73	-688,15	
100	174,15	324,48	3476,92	1625,90	-438,09	-253,76	-227,60	3685,95	329,34	361,65	1182,51	-1392,00	-888,62	-872,84	
120	194,15	375,45	4459,28	1960,62	-455,00	-286,48	-260,16	4880,30	379,40	411,38	1750,40	-1639,39	-1090,11	-1072,15	

TABELLA DI PORTATA R/C 400 AM: ACCIAIO S 250 GD / LOAD TABLE R/C 400 AM: STEEL S 250 GD

PORTATA DEL PROFILO IN daN/m² CON FRECCIA ≤ L/250 / SHEET CAPACITY, daN/m² WITH DEFLECTION ≤ L/250 OF A SPAN

sp. lamiera thickness	sp. soletta slab height	sp. caldana concrete height	L Distanza tra gli appoggi "L" in metri / Pitch "L" in metres between the supports																				
			1,5	1,75	2	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6			
(mm)	(mm)	(mm)	0,8	114,15	40	1600	1372	1200	960	873	800	707	610	531	467	414	369	331	299	271	247	226	208
1600	1372	1200				832	629	488	387	312	256	213	179	152	131	113	99	87	77	68			
134,15	60	1892		1622	1419	1135	1032	946	853	736	641	563	499	445	400	361	327	298	273	250			
		1892		1622	1419	1135	926	718	569	459	376	312	262	223	191	165	144	127	112	100			
154,15	80	2184		1872	1638	1310	1191	1092	1000	863	751	660	585	522	468	423	383	349	320	294			
		2184		1872	1638	1310	1191	996	789	636	521	433	364	309	265	229	200	176	155	138			
174,15	100	2700		2314	2025	1620	1473	1347	1148	990	862	758	671	599	537	485	440	401	367	337			
		2700		2314	2025	1620	1473	1324	1048	845	693	575	484	411	353	305	266	234	206	183			
194,15	120	2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1118	973	856	758	676	607	548	497	453	414	380				
		2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1087	891	740	622	529	454	393	343	301	266	237				
1,0	114,15	40	1600	1372	1200	960	873	800	707	610	531	467	414	369	331	299	271	247	226	208			
			1600	1372	1200	832	629	488	387	312	256	213	179	152	131	113	99	87	77	68			
	134,15	60	1892	1622	1419	1135	1032	946	853	736	641	563	499	445	400	361	327	298	273	250			
			1892	1622	1419	1135	926	718	569	459	376	312	262	223	191	165	144	127	112	99			
	154,15	80	2184	1872	1638	1310	1191	1092	1000	863	751	660	585	522	468	423	383	349	320	294			
			2184	1872	1638	1310	1191	996	789	636	521	433	364	309	265	229	200	176	155	138			
	174,15	100	2700	2314	2025	1620	1473	1347	1148	990	862	758	671	599	537	485	440	401	367	337			
			2700	2314	2025	1620	1473	1323	1048	845	693	575	484	411	353	305	266	234	206	183			
194,15	120	2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1118	973	856	758	676	607	548	497	453	414	380				
		2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1087	891	740	622	529	454	393	343	301	266	237				
1,2	114,15	40	1600	1372	1200	960	873	800	707	610	531	467	414	369	331	299	271	247	226	208			
			1600	1372	1200	832	629	488	387	312	256	213	179	152	130	113	99	87	77	68			
	134,15	60	1892	1622	1419	1135	1032	946	853	736	641	563	499	445	400	361	327	298	273	250			
			1892	1622	1419	1135	926	718	568	458	376	312	262	223	191	165	144	127	112	99			
	154,15	80	2184	1872	1638	1310	1191	1092	1000	863	751	660	585	522	468	423	383	349	320	294			
			2184	1872	1638	1310	1191	996	789	636	521	433	364	309	265	229	200	175	155	138			
	174,15	100	2700	2314	2025	1620	1473	1347	1148	990	862	758	671	599	537	485	440	401	367	337			
			2700	2314	2025	1620	1473	1323	1048	845	692	575	484	411	352	305	266	233	206	183			
194,15	120	2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1118	973	856	758	676	607	548	497	453	414	380				
		2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1087	891	740	622	529	454	393	343	301	266	236				
1,25	114,15	40	1600	1372	1200	960	873	800	707	610	531	467	414	369	331	299	271	247	226	208			
			1600	1372	1200	832	629	488	387	312	256	213	179	152	130	113	99	87	77	68			
	134,15	60	1892	1622	1419	1135	1032	946	853	736	641	563	499	445	400	361	327	298	273	250			
			1892	1622	1419	1135	926	718	568	458	376	312	262	223	191	165	144	127	112	99			
	154,15	80	2184	1872	1638	1310	1191	1092	1000	863	751	660	585	522	468	423	383	349	320	294			
			2184	1872	1638	1310	1191	996	789	636	521	433	364	309	265	229	200	175	155	138			
	174,15	100	2700	2314	2025	1620	1473	1347	1148	990	862	758	671	599	537	485	440	401	367	337			
			2700	2314	2025	1620	1473	1323	1048	845	692	575	484	411	352	305	266	233	206	183			
194,15	120	2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1118	973	856	758	676	607	548	497	453	414	380				
		2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1087	890	740	622	529	454	393	343	301	266	236				
1,5	114,15	40	1600	1372	1200	960	873	800	707	610	531	467	414	369	331	299	271	247	226	208			
			1600	1372	1200	831	629	488	386	312	256	212	179	152	130	113	99	87	77	68			
	134,15	60	1892	1622	1419	1135	1032	946	853	736	641	563	499	445	400	361	327	298	273	250			
			1892	1622	1419	1135	926	718	568	458	376	312	262	223	191	165	144	127	112	99			
	154,15	80	2184	1872	1638	1310	1191	1092	1000	863	751	660	585	522	468	423	383	349	320	294			
			2184	1872	1638	1310	1191	996	789	636	521	433	364	309	265	229	200	175	155	138			
	174,15	100	2700	2314	2025	1620	1473	1347	1148	990	862	758	671	599	537	485	440	401	367	337			
			2700	2314	2025	1620	1473	1323	1048	845	692	575	483	411	352	305	266	233	206	183			
194,15	120	2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1118	973	856	758	676	607	548	497	453	414	380				
		2922	2505	2192	1753	1594	1461	1296	1086	890	740	622	529	454	393	342	301	266	236				
LEGENDA																							
				Per la condizione di Stato Limite Ultimo (SLU) della soletta / <i>Ultimate limit-state design of the concrete slab (SLU)</i>																			
				Per la condizione di Stato Limite di Esercizio (SLE) della soletta ($F \leq L/250$) / <i>Serviceability limit of the concrete slab (SLE) ($F \leq L/250$)</i>																			

LEGENDA

Per la condizione di Stato Limite Ultimo (SLU) della soletta / *Ultimate limit-state design of the concrete slab (SLU)*

Per la condizione di Stato Limite di Esercizio (SLE) della soletta ($F \leq L/250$) / *Serviceability limit of the concrete slab (SLE) ($F \leq L/250$)*

I rapporti di prova pubblicati in questo catalogo vengono forniti a titolo puramente indicativo. I dati pubblicati sono stati calcolati secondo le Norme vigenti: NTC2018, Circolare esplicativa alle NTC2018, UNI EN 1993 (EC3). Per una corretta applicazione del prodotto sarà onere e cura del cliente e/o del progettista la redazione di calcoli appropriati con specifico riferimento al singolo impiego.

The test reports published in this catalogue are provided for indicative purposes only. The published data have been calculated according to the current regulations: NTC2018, Explanatory circular to NTC2018, UNI EN 1993 (EC3). For a correct application of the product, it will be responsibility and care of the customer and/or the designer to draw up appropriate calculations with specific reference to the individual use.

TABELLA DI PORTATA R/C 400 AM: ACCIAIO S 250 GD / LOAD TABLE R/C 400 AM: STEEL S 250 GD

PORTATA DEL PROFILO IN daN/m² CON FRECCIA ≤ L/250 / SHEET CAPACITY, daN /m² WITH DEFLECTION ≤ L/250 OF A SPAN																				
sp. lamiera thickness	sp. soletta slab height	sp. caldana concrete height	L L Distanza tra gli appoggi “L” in metri / Pitch “L” in metres between the supports																	
			(mm)	(mm)	(mm)	1,5	1,75	2	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25
0,8	114,15	40	1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
			1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
	134,15	60	1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
			1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
	154,15	80	2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
			2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
	174,15	100	2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
			2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
	194,15	120	2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
			2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
1,0	114,15	40	1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
			1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
	134,15	60	1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
			1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
	154,15	80	2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
			2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
	174,15	100	2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
			2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
	194,15	120	2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
			2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
1,2	114,15	40	1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
			1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
	134,15	60	1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
			1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
	154,15	80	2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
			2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
	174,15	100	2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
			2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
	194,15	120	2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
			2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
1,25	114,15	40	1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
			1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
	134,15	60	1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
			1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
	154,15	80	2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
			2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
	174,15	100	2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
			2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
	194,15	120	2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
			2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
1,5	114,15	40	1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
			1587	1360	1190	771	637	535	456	393	343	301	267	238	213	193	175	159	146	134
	134,15	60	1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
			1929	1654	1447	1085	897	754	642	554	482	424	376	335	301	271	246	224	205	188
	154,15	80	2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
			2163	1854	1622	1298	1180	997	849	732	638	561	497	443	398	359	326	297	271	249
	174,15	100	2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
			2384	2044	1788	1431	1301	1192	1076	927	808	710	629	561	504	454	412	376	344	316
	194,15	120	2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
			2596	2225	1947	1558	1416	1298	1198	1113	991	871	772	688	618	557	506	461	422	387
LEGENDA																				
				Per la condizione di Stato Limite Ultimo (SLU) della soletta / <i>Ultimate limit-state design of the concrete slab (SLU)</i>																
				Per la condizione di Stato Limite di Esercizio (SLE) della soletta (F ≤L/250) / <i>Serviceability limit of the concrete slab (SLE) (F ≤ L/250)</i>																

LEGENDA

Per la condizione di Stato Limite Ultimo (SLU) della soletta / *Ultimate limit-state design of the concrete slab (SLU)*

Per la condizione di Stato Limite di Esercizio (SLE) della soletta ($F \leq L/250$) / *Serviceability limit of the concrete slab (SLE) ($F \leq L/250$)*

I rapporti di prova pubblicati in questo catalogo vengono forniti a titolo puramente indicativo. I dati pubblicati sono stati calcolati secondo le Norme vigenti: NTC2018, Circolare esplicativa alle NTC2018, UNI EN 1993 (EC3). Per una corretta applicazione del prodotto sarà onere e cura del cliente e/o del progettista la redazione di calcoli appropriati con specifico riferimento al singolo impiego.

The test reports published in this catalogue are provided for indicative purposes only. The published data have been calculated according to the current regulations: NTC2018, Explanatory circular to NTC2018, UNI EN 1993 (EC3). For a correct application of the product, it will be responsibility and care of the customer and/or the designer to draw up appropriate calculations with specific reference to the individual use.

TABELLA DI PORTATA R/C 400 AM: ACCIAIO S 250 GD / LOAD TABLE R/C 400 AM: STEEL S 250 GD

PORTATA DEL PROFILO IN daN/m² CON FRECCIA ≤ L/250 / SHEET CAPACITY, daN/m² WITH DEFLECTION ≤ L/250 OF A SPAN

sp. lamiera thickness	sp. soletta slab height	sp. caldana concrete height	L L L Distanza tra gli appoggi "L" in metri / Pitch "L" in metres between the supports																	
			1,5	1,75	2	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
(mm)	(mm)	(mm)	1,5	1,75	2	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5	5,75	6
0,8	114,15	40	1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	297	267	241	218	199	182	167
			1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	283	242	209	182	159	141	125
	134,15	60	2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	419	376	339	308	280	256	236
			2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	415	355	307	267	234	206	183
	154,15	80	2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	497	449	407	371	339	312
			2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	493	425	370	324	286	253
	174,15	100	2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	568	515	469	430	394
			2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	566	492	431	380	337
	194,15	120	2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	576	527	484
			2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	555	489	434
1,0	114,15	40	1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	297	267	241	218	199	182	167
			1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	283	242	209	182	159	141	125
	134,15	60	2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	419	376	339	308	280	256	236
			2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	415	355	307	267	234	206	183
	154,15	80	2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	497	449	407	371	339	312
			2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	493	425	370	324	286	253
	174,15	100	2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	568	515	469	430	394
			2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	565	492	431	380	337
	194,15	120	2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	576	527	484
			2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	554	489	434
1,2	114,15	40	1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	297	267	241	218	199	182	167
			1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	283	242	209	182	159	141	125
	134,15	60	2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	419	376	339	308	280	256	236
			2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	415	355	307	267	234	206	183
	154,15	80	2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	497	449	407	371	339	312
			2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	493	425	370	324	285	253
	174,15	100	2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	568	515	469	430	394
			2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	565	492	431	380	337
	194,15	120	2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	576	527	484
			2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	554	489	434
1,25	114,15	40	1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	297	267	241	218	199	182	167
			1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	283	242	209	182	159	141	125
	134,15	60	2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	419	376	339	308	280	256	236
			2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	415	355	307	267	234	206	183
	154,15	80	2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	497	449	407	371	339	312
			2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	493	425	370	324	285	253
	174,15	100	2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	568	515	469	430	394
			2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	565	492	431	380	337
	194,15	120	2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	576	527	484
			2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	554	489	433
1,5	114,15	40	1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	297	267	241	218	199	182	167
			1653	1417	1240	963	796	669	570	492	428	376	333	283	242	209	182	159	140	125
	134,15	60	2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	419	376	339	308	280	256	236
			2010	1723	1507	1206	1096	942	803	692	603	530	469	415	355	307	267	234	206	183
	154,15	80	2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	497	449	407	371	339	312
			2253	1931	1690	1352	1229	1126	1040	915	797	701	621	554	493	425	370	324	285	253
	174,15	100	2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	568	515	469	430	394
			2484	2129	1863	1490	1355	1242	1146	1064	993	888	786	701	629	565	492	431	380	337
	194,15	120	2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	576	527	484
			2704	2318	2028	1622	1475	1352	1248	1159	1082	1014	954	860	772	697	632	554	489	433
LEGENDA																				
			Per la condizione di Stato Limite Ultimo (SLU) della soletta / <i>Ultimate limit-state design of the concrete slab (SLU)</i>																	
			Per la condizione di Stato Limite di Esercizio (SLE) della soletta ($F \leq L/250$) / <i>Serviceability limit of the concrete slab (SLE) ($F \leq L/250$)</i>																	

LEGENDA

Per la condizione di Stato Limite Ultimo (SLU) della soletta / *Ultimate limit-state design of the concrete slab (SLU)*

Per la condizione di Stato Limite di Esercizio (SLE) della soletta ($F \leq L/250$) / *Serviceability limit of the concrete slab (SLE) ($F \leq L/250$)*

I rapporti di prova pubblicati in questo catalogo vengono forniti a titolo puramente indicativo. I dati pubblicati sono stati calcolati secondo le Norme vigenti: NTC2018, Circolare esplicativa alle NTC2018, UNI EN 1993 (EC3). Per una corretta applicazione del prodotto sarà onere e cura del cliente e/o del progettista la redazione di calcoli appropriati con specifico riferimento al singolo impiego.

The test reports published in this catalogue are provided for indicative purposes only. The published data have been calculated according to the current regulations: NTC2018, Explanatory circular to NTC2018, UNI EN 1993 (EC3). For a correct application of the product, it will be responsibility and care of the customer and/or the designer to draw up appropriate calculations with specific reference to the individual use.