

SOLAIO TRAVETTO 9X12 MONOTRAVE l=50CM	ALTEZZA DEL SOLAIO	MOMENTO ALLO STATO ULTIMO DEL SOLAIO RIFERITI AD UNA STRISCIA DI Mt. 1,00									
		CM	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm
	H	P.P.	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	
	12+4	205	896	1212	1522	1785	2178	2559	2910	3283	
	12+5	230	973	1317	1666	1949	2389	2819	3221	3651	
	16+4	240	1183	1595	2000	2360	2896	3421	3915	4438	
	16+5	260	1260	1699	2134	2523	3107	3680	4226	4807	
	20+4	270	1470	1978	2479	2934	3614	4282	4920	5593	
	20+5	285	1547	2082	2612	3097	3824	4542	5231	5962	
	25+4	320	1829	2456	3077	3652	4511	5359	6176	7037	
	25+5	340	1905	2561	3210	3815	4722	5618	6487	7406	
	30+4	360	2188	2935	3675	4369	5408	6435	7432	8481	
	30+5	385	2264	3039	3808	4533	5619	6695	7743	8850	
	35+4	400	2546	3413	4273	5087	6306	7512	8688	9925	
	35+5	425	2623	3518	4407	5250	6516	7772	8999	10294	
	40+4	455	2905	3891	4871	5805	7203	8589	9944	11369	
	40+5	480	2982	3996	5005	5968	7413	8848	10256	11738	
	45+4	490	3264	4370	5469	6523	8100	9665	11200	12813	
	45+5	515	3340	4474	5603	6686	8310	9925	11512	13182	
	50+4	525	3622	4848	6067	7240	8997	10742	12456	14257	
	50+5	550	3699	4953	6201	7404	9208	11002	12768	14626	

CARATTERISTICHE TRAVETTO T8 RIFERITE AD UNA STRISCIA DI INTERASSE "I"			
COMPR. CLS L.S. SOLAIO [kg/cmq]	TRAZ. COMPR. L.I. TRAVETTO [kg/cmq]	TRAZ. COMPR. L.S. TRAVETTO [kg/cmq]	TAGLIO ULTIMO [kg]
68	-32	69	1732
65	-32	58	1864
66	-32	38	2165
62	-32	30	2170
64	-32	18	2404
59	-32	12	2384
62	-32	0	2650
57	-32	-4	2630
59	-32	-12	2876
55	-32	-16	2858
57	-32	-21	3089
53	-32	-24	3072
56	-32	-29	3291
51	-32	-31	3277
54	-32	-34	3486
50	-32	-36	3472
52	-32	-39	3673
48	-32	-40	3662

SOLAIO TRAVETTO 9X12 MONOTRAVE l=50CM	ALTEZZA DEL SOLAIO	MOMENTI DI SERVIZIO DEL SOLAIO RIFERITI AD UNA STRISCIA DI Mt. 1,00									
		CM	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm	Kgm
	H	P.P.	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	
	12+4	205	596	806	1012	1186	1445	1636	1711	1882	
	12+5	230	648	876	1101	1296	1587	1802	1885	2073	
	16+4	240	788	1061	1331	1569	1924	2270	2470	2718	
	16+5	260	839	1131	1420	1678	2066	2446	2652	2919	
	20+4	270	979	1316	1650	1952	2403	2845	3263	3592	
	20+5	285	1030	1387	1739	2061	2544	3020	3453	3801	
	25+4	320	1218	1635	2048	2430	3000	3563	4104	4674	
	25+5	340	1269	1706	2138	2540	3142	3738	4314	4923	
	30+4	360	1457	1954	2447	2909	3599	4280	4941	5636	
	30+5	385	1509	2024	2537	3018	3740	4455	5152	5886	
	35+4	400	1696	2273	2846	3387	4197	4998	5778	6600	
	35+5	425	1748	2343	2935	3497	4339	5173	5989	6848	
	40+4	455	1936	2592	3244	3866	4795	5716	6616	7561	
	40+5	480	1987	2662	3334	3975	4937	5891	6826	7811	
	45+4	490	2175	2911	3643	4344	5393	6434	7453	8524	
	45+5	515	2226	2981	3733	4454	5535	6609	7664	8774	
	50+4	525	2414	3230	4042	4823	5991	7151	8291	9487	
	50+5	550	2465	3300	4131	4932	6133	7327	8501	9736	

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DEL SOLAIO RIFERITE AD UNA STRISCIA DI INTERASSE "I"			
TAGLIO MAX [kg]	MOMENTI INERZIA (sezione parzializzata travetto T1) [cm ⁴]	MODULO RES. COMPRESSIONE (sezione completa travetto T1) [cm ³]	MODULO RES. TRAZIONE (sezione completa travetto T1) [cm ³]
756	8201	1506	574
803	9731	1729	632
945	14928	2239	827
992	17164	2554	888
1134	23895	3050	1092
1181	26932	3465	1155
1370	38313	4153	1431
1418	42473	4699	1496
1607	56365	5343	1775
1654	61763	6023	1843
1843	78109	6609	2122
1890	87926	7512	2295
2079	103600	7947	2471
2126	111771	8901	2544
2315	132884	9352	2821
2363	142570	10443	2897
2552	166003	10819	3172
2599	181320	12135	3343