

SOLAIO TRAVETTO 9X12 MONOTRAVE l=60CM	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	210	750	1016	1278	1502	1837	2164	2467	2791	
	12+5	235	813	1102	1387	1635	2008	2374	2718	3087	
	16+4	235	989	1335	1677	1980	2435	2881	3304	3754	
	16+5	260	1052	1421	1786	2113	2606	3092	3555	4050	
	20+4	270	1228	1654	2075	2459	3033	3599	4142	4716	
	20+5	295	1292	1740	2185	2592	3204	3809	4393	5012	
	25+4	290	1527	2053	2574	3057	3781	4496	5188	5920	
	25+5	315	1591	2139	2683	3190	3952	4707	5440	6216	
	30+4	350	1826	2452	3072	3655	4528	5394	6235	7123	
	30+5	375	1890	2537	3181	3788	4699	5604	6486	7419	
	35+4	385	2125	2850	3571	4253	5276	6291	7282	8326	
	35+5	410	2188	2936	3680	4386	5447	6501	7533	8622	
	40+4	410	2424	3249	4069	4851	6024	7188	8329	9530	
	40+5	435	2487	3335	4178	4984	6195	7398	8580	9826	
	45+4	435	2723	3648	4567	5449	6772	8085	9375	10733	
	45+5	460	2786	3734	4676	5583	6942	8296	9627	11029	
	50+4	460	3022	4046	5066	6047	7519	8982	10422	11936	
	50+5	485	3085	4132	5175	6181	7690	9193	10673	12232	

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]
61	-32	64	1732
58	-32	54	1779
59	-32	34	2108
55	-32	27	2087
57	-32	14	2327
53	-32	8	2304
55	-32	-3	2578
50	-32	-7	2553
53	-32	-15	2809
49	-32	-18	2785
51	-32	-23	3026
47	-32	-26	3003
50	-32	-30	3232
46	-32	-32	3211
49	-32	-35	3430
44	-32	-37	3410
47	-32	-40	3621
43	-32	-41	3603

SOLAIO TRAVETTO 9X12 MONOTRAVE l=60CM	ALTEZZA DEL SOLAIO	MOMENTI DI SERVIZIO DEL SOLAIO IN ESERCIZIO 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	210	499	676	850	998	1220	1392	1456	1601	
	12+5	235	542	734	923	1087	1335	1533	1603	1763	
	16+4	235	659	889	1116	1317	1619	1914	2095	2306	
	16+5	260	701	946	1189	1406	1733	2056	2246	2473	
	20+4	270	818	1101	1382	1636	2017	2393	2752	3041	
	20+5	295	860	1159	1455	1725	2132	2534	2917	3212	
	25+4	290	1017	1367	1714	2035	2516	2991	3450	3934	
	25+5	315	1060	1425	1787	2124	2631	3132	3619	4134	
	30+4	350	1217	1633	2046	2434	3014	3589	4147	4736	
	30+5	375	1259	1690	2119	2523	3129	3730	4317	4936	
	35+4	385	1416	1899	2378	2832	3513	4187	4845	5538	
	35+5	410	1458	1956	2451	2922	3628	4329	5015	5738	
	40+4	410	1615	2165	2710	3231	4011	4785	5543	6341	
	40+5	435	1658	2222	2784	3321	4126	4927	5712	6541	
	45+4	435	1815	2430	3043	3630	4510	5383	6241	7143	
	45+5	460	1857	2488	3116	3719	4624	5525	6410	7343	
	50+4	460	2014	2696	3375	4029	5008	5981	6939	7945	
	50+5	485	2056	2753	3448	4118	5123	6123	7108	8145	

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	8676	1715	586
803	10386	1969	654
945	15760	2556	841
992	18262	2919	915
1134	25169	3481	1108
1181	28267	3946	1170
1370	40248	4731	1451
1418	44477	5353	1514
1607	59064	6067	1798
1654	64550	6855	1863
1843	81665	7481	2148
1890	88520	8438	2215
2079	108095	8965	2499
2126	116420	10094	2569
2315	138390	10515	2852
2363	148280	11817	2924
2552	172588	12127	3205
2599	184126	13602	3280