



- Quote espresse in millimetri.
- A e B servono per indicare la faccia con vernice a finire.

LAMIERA GRECATA TIPO OR 20/940/14/T

TABELLA DI PORTATA in daN/m² per lamiera in Acciaio al Carbonio Fe 250 rivestite con Aluzinc® En 10215 naturale e/o preverniciato

SPESSORE mm	FRECCIA vedi nota*	INTERASSI DI APPOGGIO in metri									
		0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60
TRAVE a 1 campata in semplice appoggio											
0,45	1	600	383	226	142	95	67	49	37	28	22
	2			265	194	148	116	93	77	64	54
0,50	1	701	445	257	162	109	76	56	42	32	25
	2			310	226	173	136	109	90	75	63
0,55	1	805	509	294	185	124	87	64	48	37	29
	2			356	260	198	156	126	103	86	73
0,60	1	891	547	317	199	134	94	68	51	40	31
	2		569	394	288	220	173	139	114	95	81
0,70	1	1052	643	372	234	157	110	80	60	47	37
	2		671	465	340	259	204	164	135	112	95
0,80	1	1209	739	428	269	180	127	92	69	53	42
	2		772	534	391	298	234	189	155	129	109
TRAVE a 2 campate 3 appoggi											
		0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60
0,45	1	503	343	249	189	147	116	93	73	57	44
	2								77	64	54
0,50	1	596	406	295	223	172	135	109	84	64	51
	2								90	75	63
0,55	1	693	472	342	259	198	156	125	96	74	58
	2								103	86	73
0,60	1	774	526	381	287	219	172	137	103	79	62
	2								114	95	81
0,70	1	948	641	462	339	259	203	161	121	93	73
	2							164	135	112	95
0,80	1	1122	755	532	390	297	234	185	139	107	84
	2							189	155	129	109
TRAVE a 3 campate 4 appoggi											
		0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60
0,45	1	609	418	305	232	159	112	81	61	47	37
	2					182	146	117	96	81	68
0,50	1	722	495	360	270	181	127	93	70	54	42
	2				274	215	170	137	113	94	80
0,55	1	841	575	418	309	207	145	106	80	61	48
	2				318	249	196	158	130	109	92
0,60	1	940	642	466	332	223	156	114	86	66	52
	2				354	275	217	175	144	120	102
0,70	1	1154	784	567	390	262	184	134	101	78	61
	2				426	325	256	206	170	142	120
0,80	1	1369	925	665	449	301	211	154	116	89	70
	2				490	374	294	237	195	163	138

ATTENZIONE:

- * I valori delle portate al punto 1 tengono conto della limitazione della freccia \leq a 1/200 della luce d'appoggio.
- In base a EN 508 lo spessore minimo deve essere di mm 0,50, utilizzare lo 0,45 solo per appoggio su solette continue.
- I valori delle portate sono espressi in daN/m², per trasformarli in Kg/m² vanno moltiplicati per 1,02.
- Calcoli eseguiti secondo la norma EC3 2001(1.3.)
- Aluzinc® è un marchio depositato della società Galvalange.
- Tutti i dati inseriti in questa tabella sono informativi, spetta al progettista verificare le portate in funzione delle applicazioni.