



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

LAMIERA GRECATA TIPO OR 20/975/14,5/T

TABELLA DI PORTATA in daN/m² per lamiera in ALLUMINIO naturale e preverniciato Al 3003H19 e Al 3105H18

	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
TRAVE a 1 campata in semplice appoggio	0,50	1	280	143	83	52	35	25	18	13	10
		2	544	348	241	177	135	106	86	71	59
	0,60	1	351	180	104	66	44	31	22	17	13
		2	694	444	308	226	173	136	110	91	76
	0,70	1	419	214	124	78	52	37	27	20	16
		2	838	428	248	156	105	73	54	40	31
	0,80	1	481	246	143	90	60	42	31	23	18
		2	962	492	286	180	120	84	62	46	36
	1,00	1	606	310	180	113	76	53	39	29	22
		2	1212	620	359	226	151	106	78	58	45
TRAVE a 2 campate 3 appoggi	0,50	1	402	280	166	104	70	49	36	27	21
		2	804	560	332	208	140	106	86	71	59
	0,60	1	535	360	208	131	88	62	45	34	26
		2	1070	720	416	262	164	133	110	91	76
	0,70	1	679	429	248	156	105	73	54	40	31
		2	1358	858	496	312	206	167	135	111	93
	0,80	1	833	493	285	180	120	84	62	46	36
		2	1666	986	570	360	251	200	162	133	112
	1,00	1	1165	620	359	226	151	106	78	58	45
		2	2330	1240	718	452	302	212	154	116	90
TRAVE a 3 campate 4 appoggi	0,50	1	466	239	138	87	58	41	30	22	17
		2	932	478	276	174	116	82	60	44	34
	0,60	1	586	300	174	109	73	51	37	28	22
		2	1172	600	348	218	146	102	74	56	44
	0,70	1	698	357	207	130	87	61	45	34	26
		2	1396	714	414	260	174	122	89	68	52
	0,80	1	802	410	238	150	100	70	51	39	30
		2	1604	820	476	300	200	140	102	74	56
	1,00	1	1010	517	299	188	126	89	65	49	37
		2	2020	1034	598	376	252	178	130	98	74

ATTENZIONE:

- * I valori delle portate al punto 1 tengono conto della limitazione della freccia \leq a 1/200 della luce d'appoggio.
- 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.)
- Tutti i dati inseriti in questa tabella sono informativi, spetta al progettista verificare le portate in funzione delle applicazioni.