



- 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 lamiere in ALLUMINIO naturale e preverniciato Al 3003H19 e Al 3105H18

ALLUMINIO

TRAVE
a 1 campata
in semplice
appoggio



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
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	546	379	278	212	167	135	111	92	
0,80	1	481	246	143	90	60	42	31	23	18
	2	453	332	254	200	162	133	112		
1,00	1	606	310	180	113	76	53	39	29	22
	2	447	342	270	218	180	151			

TRAVE
a 2 campate
3 appoggi



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
0,50	1	402	280	166	104	70	49	36	27	21
	2	206	158	125	106	86	71	59		
0,60	1	535	360	208	131	88	62	45	34	26
	2	272	208	164	133	110	91	76		
0,70	1	679	429	248	156	105	73	54	40	31
	2	342	262	206	167	135	111	93		
0,80	1	833	493	285	180	120	84	62	46	36
	2	418	318	251	200	162	133	112		
1,00	1	1165	620	359	226	151	106	78	58	45
	2	579	440	342	270	218	180	151		

TRAVE
a 3 campate
4 appoggi



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
0,50	1	466	239	138	87	58	41	30	22	17
	2	250	193	153	125	103	89	74		
0,60	1	586	300	174	109	73	51	37	28	22
	2	331	254	201	163	135	114	95		
0,70	1	698	357	207	130	87	61	45	34	26
	2	417	319	253	205	169	140	117		
0,80	1	802	410	238	150	100	70	51	39	30
	2	509	389	307	249	203	167	140		
1,00	1	1010	517	299	188	126	89	65	49	37
	2	539	424	338	273	225	189			

ATTENZIONE:

- * I valori delle portate al punto 1 tengono conto della limitazione della freccia $\leq 1/200$ 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.