



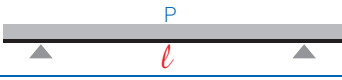
MEC / BOX / SUPER BOX

italpannelli 

ACCIAIO/ACCIAIO
STEEL/STEEL
STAHL/STAHL
ACIER/ACIER

Disposto a Copertura
Roof panel
Dachpaneel
Panneau de couverture

TABELLA PORTATE

Spessore pannello (mm)	Spessore Nominale		Peso pannello (Kg/m ²)	Larghezza efficace appoggio: 100 mm																
	Supporto Esterno Acciaio (mm)	Supporto Interno Acciaio (mm)			l=cm	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
25	0,50	0,50	8,5	P = kg/m ²	90	65	50													
	0,60	0,50	9,4	P = kg/m ²	95	70	55													
30	0,50	0,50	8,7	P = kg/m ²	120	90	70	55												
	0,60	0,50	9,6	P = kg/m ²	125	95	75	60												
35	0,50	0,50	8,9	P = kg/m ²	150	115	90	70	55											
	0,60	0,50	9,8	P = kg/m ²	155	120	95	75	60											
40	0,50	0,50	9,1	P = kg/m ²	180	140	110	85	70	55										
	0,60	0,50	10,0	P = kg/m ²	185	145	115	90	75	60										
50	0,50	0,50	9,5	P = kg/m ²	230	185	145	120	100	80	65	55								
	0,60	0,50	10,4	P = kg/m ²	235	190	150	125	105	85	70	60	50							
60	0,50	0,50	9,9	P = kg/m ²	280	225	185	150	125	105	90	75	60	50						
	0,60	0,50	10,8	P = kg/m ²	285	230	190	155	130	110	95	80	65	55						
80	0,50	0,50	10,7	P = kg/m ²	360	295	245	205	175	150	130	110	95	80	70	60	55			
	0,60	0,50	11,6	P = kg/m ²	365	300	250	210	180	155	135	115	105	85	75	65	60	50		
100	0,50	0,50	11,5	P = kg/m ²	435	360	300	255	220	190	165	145	125	110	100	85	75	65	60	
	0,60	0,50	12,4	P = kg/m ²	440	365	305	260	225	195	170	150	130	115	105	90	80	70	65	
120	0,50	0,50	12,3	P = kg/m ²	495	410	350	300	260	225	200	175	155	140	120	110	95	85	75	
	0,60	0,50	13,2	P = kg/m ²	500	415	355	305	265	230	205	180	160	145	125	115	100	90	80	
150	0,50	0,50	13,5	P = kg/m ²	550	465	395	340	300	265	235	210	185	165	145	125	110	95	85	
	0,60	0,50	14,4	P = kg/m ²	555	470	400	345	305	270	240	215	190	170	150	135	115	105	90	

Calcolo Eseguito in accordo Norma UNI EN 14509 Allegato E:
 • Valori in Nero: Stati Limite Ultimo
 • Valori in Rosso: Stati Limite di Esercizio (freccia = 1/200 Luce)

Calculation performed in accordance to attached E UNI EN 14509 Norm:
 • Values in Black: Ultimate Limit States
 • Values in Red: Serviceability Limit States (deflection = 1/200 span)