

LOAD TABLE | Maximum Specified Uniformly Distributed Loads in psf

Slab Depth, D (in.)		5.0			5.5			6.0			6.5			7.0		
Base Steel (in.)	Span (ft.)	Deck Span			Deck Span			Deck Span			Deck Span			Deck Span		
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
0.030	9'-0"	236	236	236	269	269	269	302	302	302	335	335	335	368	368	368
	9'-6"	219	219	219	249	249	249	280	280	280	311	311	311	341	341	341
	10'-0"	204	204	204	232	232	232	261	261	261	289	289	289	317	317	317
	10'-6"	190	190	190	217	217	217	244	244	244	270	270	270	297	297	297
	11'-0"	179	179	179	203	203	203	228	228	228	253	253	253	278	278	278
0.036	10'-0"	224	224	224	255	255	255	286	286	286	317	317	317	349	349	349
	10'-6"	207	207	207	236	236	236	265	265	265	294	294	294	323	323	323
	11'-0"	193	193	193	220	220	220	247	247	247	274	274	274	301	301	301
	11'-6"	180	180	180	206	206	206	231	231	231	256	256	256	281	281	281
0.048	12'-0"	169	169	169	193	193	193	216	216	216	240	240	240	264	264	264
	10'-6"	227	227	227	259	259	259	291	291	291	322	322	322	354	354	354
	11'-0"	209	209	209	238	238	238	268	268	268	297	297	297	326	326	326
	11'-6"	193	193	193	220	220	220	248	248	248	275	275	275	302	302	302
	12'-0"	179	179	179	205	205	205	230	230	230	255	255	255	280	280	280
	12'-6"	167	167	167	191	191	191	214	214	214	237	237	237	261	261	261
	13'-0"	156	156	156	178	178	178	200	200	200	222	222	222	244	244	244
	13'-6"	146	146	146	167	167	167	187	187	187	208	208	208	228	228	228
	14'-0"	137	137	137	157	157	157	176	176	176	195	195	195	214	214	214
14'-6"	129	129	129	147	147	147	165	165	165	184	184	184	202	202	202	
0.060	11'-0"	209	209	209	238	238	238	267	267	267	297	297	297	326	326	326
	11'-6"	193	193	193	220	220	220	247	247	247	274	274	274	301	301	301
	12'-0"	179	179	179	204	204	204	229	229	229	255	255	255	280	280	280
	12'-6"	167	167	167	190	190	190	214	214	214	237	237	237	260	260	260
	13'-0"	156	156	156	178	178	178	200	200	200	221	221	221	243	243	243
	13'-6"	146	146	146	166	166	166	187	187	187	207	207	207	228	228	228
	14'-0"	137	137	137	156	156	156	176	176	176	195	195	195	214	214	214
	14'-6"	129	129	129	147	147	147	165	165	165	183	183	183	201	201	201
	15'-0"	122	122	122	139	139	139	156	156	156	173	173	173	190	190	190
	15'-6"	115	115	115	131	131	131	147	147	147	164	164	164	180	180	180