



F-STYLE OPTIGRIP WALK SURFACE

LOAD TABLE

14 GA SST, 1.50" Depth

3-ROW / 4.71" WIDTH

		SPAN												
		2'-0"	2'-6"	3'-0"	3'-6"	4'-0"	4'-6"	5'-0"	5'-6"	6'-0"	6'-6"	7'-0"	7'-6"	8'-0"
U		693	443	308	226	173	173	110	91					
D		0.045	0.071	0.102	0.139	0.182	0.231	0.285	0.345					
C		693	554	462	396	346	308	277	252	231	213	198		
D		0.036	0.057	0.082	0.111	0.146	0.184	0.228	0.276	0.328	0.385	0.447		

5-ROW / 7.08" WIDTH

		SPAN												
		2'-0"	2'-6"	3'-0"	3'-6"	4'-0"	4'-6"	5'-0"	5'-6"	6'-0"	6'-6"	7'-0"	7'-6"	8'-0"
U		713	456	317	233	178	141	114	94	79				
D		0.043	0.068	0.097	0.133	0.174	0.220	0.272	0.329	0.391				
C		713	571	475	407	356	317	285	259	237	219	203	190	
D		0.034	0.054	0.078	0.106	0.139	0.176	0.217	0.263	0.313	0.368	0.426	0.486	

7-ROW / 9.46" WIDTH

		SPAN												
		2'-0"	2'-6"	3'-0"	3'-6"	4'-0"	4'-6"	5'-0"	5'-6"	6'-0"	6'-6"	7'-0"	7'-6"	8'-0"
U		722	462	321	235	180	142	115	95	80				
D		0.042	0.066	0.095	0.130	0.170	0.215	0.266	0.322	0.383				
C		722	577	481	412	361	321	288	262	240	222	206	192	
D		0.034	0.053	0.076	0.104	0.136	0.172	0.213	0.258	0.307	0.360	0.418	0.479	

9-ROW / 11.83" WIDTH

		SPAN												
		2'-0"	2'-6"	3'-0"	3'-6"	4'-0"	4'-6"	5'-0"	5'-6"	6'-0"	6'-6"	7'-0"	7'-6"	8'-0"
U		601	384	267	196	150	118	96	79	66				
D		0.041	0.065	0.093	0.127	0.166	0.210	0.260	0.314	0.374				
C		601	480	400	343	300	267	240	218	200	184	171	160	150
D		0.033	0.052	0.074	0.101	0.133	0.168	0.208	0.251	0.299	0.351	0.407	0.468	0.532

U = safe uniform load in lb/sq-ft. Ex: Pedestrian traffic, multiple container stacks.

C = safe concentrated load in lb at mid span. Ex: Equipment legs, single container stack.

D = deflection in inches.