

***** GROUND RELEASE II Tilt-up Analysis *****

Operator : BP
 Job no.: 13200
 Panel no.: APPROACH SLAB 1
 Date : 4/26/2013

VERTICAL ANALYSIS

Uniform loads

Segment Number	Length (Feet)	Load (PPF)
01	000.26	03750.00
02	000.26	03750.00
03	000.26	03750.00
04	000.26	03750.00
05	000.26	03750.00
06	000.26	03750.00
07	000.18	03750.00
08	000.07	03750.00
09	000.26	03750.00
10	000.26	03750.00
11	000.26	03750.00
12	000.26	03750.00
13	000.26	03750.00
14	000.26	03750.00
15	000.26	03750.00
16	000.26	03750.00
17	000.26	03750.00
18	000.26	03750.00
19	000.26	03750.00
20	000.26	03750.00
21	000.26	03750.00
22	000.26	03750.00
23	000.26	03750.00
24	000.26	03750.00
25	000.26	03750.00
26	000.26	03750.00
27	000.07	03750.00
28	000.18	03750.00
29	000.26	03750.00
30	000.26	03750.00
31	000.26	03750.00
32	000.26	03750.00
33	000.26	03750.00
34	000.26	03750.00

Section Properties

N	D(N) (Ft.)	Area (In.^2)	Mom. of In. (In.^4)	Neut. Axis (In.)	+Sec. Mod. (In.^3)	-Sec. Mod. (In.^3)	Eff. Thk. (In.)
01	000.26	03600.00	000067500	007.50	00009000	00009000	015.00
02	000.26	03600.00	000067500	007.50	00009000	00009000	015.00
03	000.26	03600.00	000067500	007.50	00009000	00009000	015.00
04	000.26	03600.00	000067500	007.50	00009000	00009000	015.00
05	000.26	03600.00	000067500	007.50	00009000	00009000	015.00