

Lampiran 3 Axle Load Equivalency Factors for Rigid Pavements, Single Axles Pt of 2,0

Axle Load (kips)	Slab Thickness, D (inches)								
	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
4	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
6	0,011	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
8	0,035	0,033	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032
10	0,087	0,084	0,082	0,081	0,080	0,080	0,080	0,080	0,080
12	0,186	0,180	0,176	0,175	0,174	0,174	0,173	0,173	0,173
14	0,353	0,346	0,341	0,338	0,337	0,336	0,336	0,336	0,336
16	0,614	0,609	0,604	0,601	0,599	0,599	0,598	0,598	0,598
18	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
20	1,55	1,56	1,57	1,58	1,58	1,59	1,59	1,59	1,59
22	2,32	2,32	2,35	2,38	2,40	2,41	2,41	2,41	2,42
24	3,37	3,34	3,40	3,47	3,51	3,53	3,54	3,55	3,55
26	4,76	4,69	4,77	4,88	4,97	5,02	5,04	5,06	5,06
28	6,58	6,44	6,52	6,70	6,85	6,94	7,00	7,02	7,04
30	8,92	8,68	8,74	8,98	9,23	9,39	9,48	9,54	9,56
32	11,9	11,5	11,5	11,8	12,1	12,4	12,6	12,7	12,7
34	15,5	15,0	14,9	15,3	15,8	16,2	16,4	16,6	16,7
36	20,1	19,3	19,2	19,5	20,1	20,7	21,1	21,4	21,5
38	25,6	24,5	24,3	24,6	25,4	26,1	26,7	27,1	27,4
40	32,2	30,8	30,4	30,7	31,6	32,6	33,4	34,0	34,4
42	40,1	38,4	37,7	38,0	38,9	40,1	41,3	42,1	42,7
44	49,4	47,3	46,4	46,6	47,6	49,0	50,4	51,6	52,4
46	60,4	57,7	56,6	56,7	57,7	59,3	61,1	62,6	62,7
48	73,2	69,9	68,4	68,4	69,4	71,2	73,3	75,3	76,8
50	88,0	84,1	82,2	82,0	83,0	84,9	87,4	89,8	91,7

Sumber: AASHTO (1993)