

**MPZ 2000 - Asfaltové směsi**

lab.	Zrnitost - extrakce											Asfalt	Objemová hm.	
	16,0	11,0	8,0	4,0	2,0	1,0	0,5	0,25	0,125	0,09	%	g/cm <sup>3</sup>	g/cm <sup>3</sup>	
1	100,0	88,0	55,0	31,0	24,4	20,1	17,5	15,2	12,5	11,0	5,5	2,560		
2	100,0	88,7	46,1	29,3	25,3	19,4	16,3	14,2		9,7	6	2,551	2,632	
3	100,0	90,7	53,2	29,6	23,3	18,8	16,0	13,5		9,3	6,3	2,553	2,634	
4	100,0	91,0	58,0	32,1	24,9	20,3	17,7	15,2	12,5	10,8	6,0	2,565	2,631	
5	100,0	88,5	53,7	30,6	23,4	19,3	16,6	13,8	11,4	10,6	5,9			
6	100,0	90,4	54,8	31,8	24,3	19,8	17,2	14,5	11,6	9,9	6,0			
7	100,0	87,6	55,9	32,2	24,5	20,2	17,4	14,9	12,3	10,7	6,0			
8	100,0	85,7	53,6	31,0	23,8	19,6	17,0	14,6	11,8	10,3	6,0			
9	100,0	88,4	57,6	33,5	25,6	20,7	17,9	15,2	12,4	10,9	6,4	2,579	2,615	
10	100,0	90,6	57,3	31,6	24,7	20,1	17,3	14,9	12,3	9,9	6,3	2,567	2,625	
11	100,0	84,7	52,6	30,4	23,6	19,2	16,4	13,8	12,5	10,7	6,0	2,541	2,636	
12	100,0	82,0	50,1	28,0	21,3	17,4	15,1	13,0	10,5	9,1	6,2	2,565	2,634	
13	100,0	82,0	50,0	31,0	23,2	18,8	16,0	13,7	10,7	8,6	6,4	2,548	2,674	
14	100,0	89,0	54,6	30,7	24,1	19,9	17,2	14,8	12,2	10,6	5,9	2,568	2,645	
15	100,0	88,0	46,3	29,4	22,8	18,6	16,1	13,7	11,2	9,7	5,9	2,550		
16	100,0	88,0	52,8	30,4	23,6	19,9	17,4	15,1	12,7	11,4	6,1	2,576	2,644	
17	100,0	87,0	51,6	30,1	23,2	19,7	16,7	14,2	11,6	9,5	5,9	2,539	2,656	
18	100,0	90,0	54,6	30,9	23,9	19,6	17,0	14,6	11,8	10,4	5,9	2,551	2,636	
19	100,0	84,7	51,7	30,3	24,0	19,8	16,9	14,0	11,1	9,1	6,0	2,562	2,64	
20	100,0	89,1	52,4	29,6	23,5	19,3	16,7	14,0	11,3	9,5	6,0	2,560	2,637	
21	100,0	83,9	54,2	31,1	24,1	19,8	17,0	14,5	11,7	10,0	6,1	2,531	2,638	
22	99,9	90,5	54,8	32,0	25,8	21,1	18,5	16,3	13,6	11,9	6,5	2,546	2,616	
23	100,0	85,6	54,2	31,5	24,1	19,5	16,7	14,2	11,0	9,5	6,2	2,575	2,622	
24	100,0	89,5	56,6	32,7	25,4	20,8	18,2	15,7	12,6	11,1	6,5	2,562	2,63	
25	100,0	86,0	54,6	31,1	23,9	19,4	16,7	14,3	11,5	10,1	6,1	2,565	2,616	
26	100,0	87,0	48,6	29,0	22,9	18,8	16,1	13,9	11,7	10,8	6,0			
27	100,0	88,0	51,4	30,6	24,2	19,7	16,9	14,3	11,2	8,9	6,3			
28	100,0	87,7	56,3	31,7	24,6	20,1	17,3	14,9	12,1	10,5	6,4	2,574	2,627	
29	100,0	85,9	50,9	30,2	24,1	19,6	16,9	14,8	11,9	10,4	6,1	2,549	2,642	
30	100,0	90,0	52,6	30,4	23,6	19,3	16,7	14,3	11,6	10,3	6,1	2,555	2,618	
31	100,0	89,0	51,8	31,1	24,0	19,8	17,2	14,6	12,0	10,4	6,0	2,563	2,646	
32	100,0	91,0	58,1	33,8	26,0	21,0	17,9	15,4	12,3	10,6	6,3	2,569	2,631	
33	100,0	90,0	53,7	31,2	24,7	20,3	17,6	15,1	12,3	10,7	6,2	2,561	2,629	
34	100,0	88,3	55,9	31,1	24,4	20,1	17,4	14,9	12,3	10,7	6,1			
35	100,0	82,7	51,2	30,1	23,2	19,2	16,7	14,1	11,3	10,0	6,3			
36	100,0	92,4	51,5	29,9	23,3	18,9	16,4	14,4	11,5	10,0	6,2			
37	100,0	90,4	55,7	30,8	23,9	19,8	17,2	14,8	12,3	10,7	6,0			
38	100,0	89,1	55,2	31,9	24,8	20,0	17,5	15,0	12,3	10,9	6,2			
39	100,0	89,2	53,0	30,7	24,1	19,6	17,0	14,5	11,8	10,3	6,3	2,562	2,63	
40	100,0	92,0	57,4	32,4	24,9	20,4	17,6	15,2	12,5	10,9	6,0	2,565	2,629	
41	100,0	89,0	57,0	31,6	24,6	19,9	17,4	15,1	12,8	11,8	6,3	2,552	2,647	
42	100,0	91,0	55,0	31,0	25,0	20,2	17,6	15,5	13,0	11,9	6,1	2,554	2,645	
43	100,0	90,8	56,8	30,8	23,7	19,4	16,7	14,3	11,5	9,9	6,6	2,558	2,637	
44	100,0	90,0	52,7	30,4	23,9	19,7	17,2	14,9	12,4	10,8	6,2	2,564	2,633	
45	100,0	89,0	54,6	31,1	24,0	19,7	17,1	14,7	12,0	10,3	6,1	2,565	2,625	
46	100,0	92,0	57,2	32,2	24,5	20,2	17,5	15,0	12,2	10,6	6,1	2,564	2,62	
47	100,0	83,0	53,9	30,5	23,7	19,6	16,9	14,4	11,6	10,2	5,9	2,566	2,637	
48	100,0	89,2	56,2	31,9	24,6	20,2	17,6	15,3	12,6	11,3	6,0	2,571	2,642	
49	100,0	90,2	57,0	32,3	24,9	20,4	17,6	15,1	12,3	10,6	6,1	2,551	2,626	
50	100,0	89,4	56,6	31,9	24,7	20,1	17,3	14,6	11,7	10,2	6,5	2,573	2,639	
51	100,0	85,5	50,2	29,8	23,5	19,5	17,1	14,7	12,4	11,1	5,7	2,575	2,663	
52	100,0	89,2	55,3	31,8	24,7	20,0	17,4	14,9	12,2	10,4	6,3	2,568	2,631	
53	100,0	86,7	52,2	29,9	24,0	19,9	17,3	15,1	12,5	10,8	5,9	2,562	2,631	
54	100,0	89,0	51,6	30,6	24,2	19,7	17,7	14,7	11,9	10,4	6,0	2,562	2,639	
55	100,0	93,0	57,6	31,6	24,1	19,8	17,3	15,2	12,4	11,7	6,0	2,575	2,637	
56	100,0	84,5	50,3	29,3	22,7	18,9	16,3	13,5	10,3	8,4	5,4	2,572	2,633	
57	100,0	91,0	55,0	32,0	25,1	20,4	17,6	15,0	12,1	10,3	6,4	2,540	2,617	
58	100,0	87,2	52,3	29,5	23,2	19,1	16,5	14,1	11,6	10,0	6,1	2,555	2,634	
59	100,0	86,2	52,8	32,3	25,4	20,6	17,4	12,8	9,9	9,2	6,3	2,558	2,616	
60	100,0	85,3	53,8	30,4	24,0	19,7	17,0	14,3	10,4	8,5	6,1	2,558	2,628	
61	100,0	91,0	57,5	32,8	25,1	20,0	16,9	14,3	11,4	10,6	5,9	2,577	2,645	
62	100,0	86,1	54,2	32,0	25,0	20,4	17,6	15,1	12,4	10,8	6,5	2,564	2,651	
63	100,0	87,8	54,9	32,0	25,1	20,5	17,8	15,3	12,5	10,9	6,3	2,563	2,651	
64	100,0	87,9	51,4	30,5	24,0	19,7	17,7	14,5	11,7	9,8	6,0	2,567	2,632	
<b>p</b>	64	64	64	64	64	64	64	64	62	64	64	53	51	
<b>m</b>	100,0	88,2	53,8	31,0	24,2	19,8	17,1	14,6	11,9	10,3	6,1	2,561	2,635	
<b>sm.o.</b>	0,0125	2,570	2,701	1,101	0,827	0,616	0,587	0,630	0,684	0,776	0,223	0,011	0,012	