

ภาคผนวก ก

ผลการวิเคราะห์ของขนาดและการกระจายตัว

ผลการวิเคราะห์การบดเปียก ที่ 40%Ball Filling 60%Solid และความเร็วรอบ 62 rpm

Size(microns)	%Cumulative finer			
	1 hr	47 hr	107 hr	147 hr
0.38	0.35	0.98	1.61	5.87
0.41	0.97	2.70	4.43	16.17
0.45	1.88	5.19	8.45	31.51
0.50	3.16	8.65	13.95	49.06
0.55	4.74	12.85	20.47	66.36
0.60	6.58	17.59	27.62	81.09
0.66	8.63	22.72	35.09	91.79
0.72	10.88	28.16	42.66	97.95
0.79	13.28	33.79	50.06	99.87
0.87	15.79	39.45	57.02	100.00
0.95	18.36	45.03	63.36	100.00
1.05	20.97	50.47	69.03	100.00
1.15	23.61	55.78	74.08	100.00
1.26	26.26	60.95	78.59	100.00
1.38	28.91	65.98	82.65	100.00
1.52	31.57	70.83	86.33	100.00
1.67	34.25	75.48	89.70	100.00
1.83	36.97	79.88	92.75	100.00
2.01	39.75	83.96	95.39	100.00
2.21	42.60	87.61	97.49	100.00
2.42	45.54	90.71	98.93	100.00
2.66	48.58	93.20	99.69	100.00
2.92	51.73	95.10	99.95	100.00
3.21	55.00	96.52	100.00	100.00
3.52	58.38	97.59	100.00	100.00

ผลการวิเคราะห์การบดเปียก ที่ 40%Ball Filling 60%Solid และความเร็วรอบ 62 rpm

(ต่อ)

Size(microns)	%Cumulative finer			
	1 hr	47 hr	107 hr	147 hr
3.86	61.86	98.42	100.00	100.00
4.24	65.42	99.07	100.00	100.00
4.66	69.01	99.54	100.00	100.00
5.11	72.56	99.83	100.00	100.00
5.61	76.02	99.96	100.00	100.00
6.16	79.34	99.99	100.00	100.00
6.76	82.47	100.00	100.00	100.00
7.42	85.36	100.00	100.00	100.00
8.15	87.95	100.00	100.00	100.00
8.94	90.22	100.00	100.00	100.00
9.82	92.20	100.00	100.00	100.00
10.78	93.96	100.00	100.00	100.00
11.83	95.56	100.00	100.00	100.00
12.99	97.00	100.00	100.00	100.00
14.26	98.22	100.00	100.00	100.00
15.65	99.14	100.00	100.00	100.00
17.18	99.69	100.00	100.00	100.00
3.86	61.86	98.42	100.00	100.00
4.24	65.42	99.07	100.00	100.00
4.66	69.01	99.54	100.00	100.00
5.11	72.56	99.83	100.00	100.00
5.61	76.02	99.96	100.00	100.00
6.16	79.34	99.99	100.00	100.00
6.76	82.47	100.00	100.00	100.00
7.42	85.36	100.00	100.00	100.00

ผลการวิเคราะห์การบดเปียก ที่ 40%Ball Filling 60%Solid และความเร็วรอบ 62 rpm

(ต่อ)

Size(microns)	%Cumulative finer			
	1 hr	47 hr	107 hr	147 hr
8.15	87.95	100.00	100.00	100.00
8.94	90.22	100.00	100.00	100.00
9.82	92.20	100.00	100.00	100.00
10.78	93.96	100.00	100.00	100.00
11.83	95.56	100.00	100.00	100.00
12.99	97.00	100.00	100.00	100.00
14.26	98.22	100.00	100.00	100.00
15.65	99.14	100.00	100.00	100.00
17.18	99.69	100.00	100.00	100.00
18.86	99.93	100.00	100.00	100.00
20.71	100.00	100.00	100.00	100.00
22.73	100.00	100.00	100.00	100.00
24.95	100.00	100.00	100.00	100.00
27.39	100.00	100.00	100.00	100.00

กราฟความสัมพันธ์ระหว่างขนาดอนุภาคและ%Cumulative Finer

