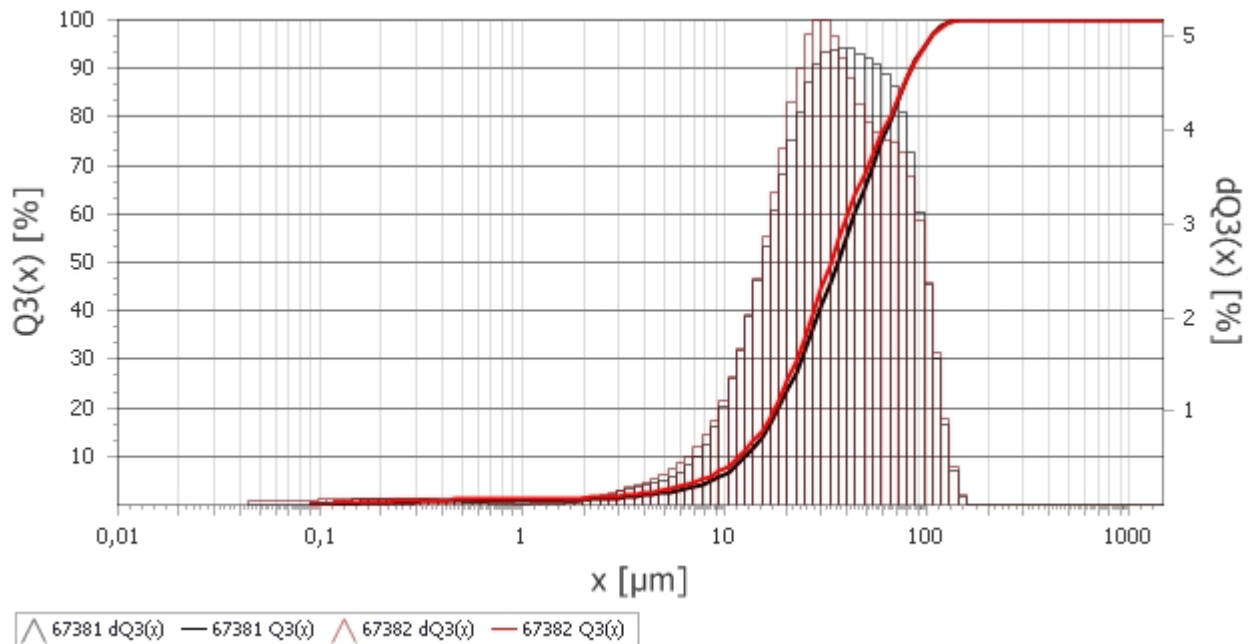


% <	mean μm	CV [%]	M67381	M67382
10,0	12,26	3,55	12,7	11,83
50,0	34,65	4,07	36,06	33,24
90,0	83,91	0,06	83,86	83,96

μm	% <	CV [%]	M67381	M67382
0,1	0,1	66,17	0	0,1
0,5	1,0	10,31	0,9	1,1
1,0	1,1	11,61	1	1,2
2,0	1,2	15,46	1	1,4
5,0	2,8	10,62	2,5	3,1
10,0	7,0	8,67	6,4	7,6
20,0	23,8	3,84	22,9	24,7
40,0	57,3	3,59	55,2	59,3
50,0	67,8	2,27	66,3	69,4
60,0	76,0	1,14	75,2	76,9
80,0	88,2	0,04	88,2	88,3
100,0	95,5	0,12	95,6	95,4
125,0	99,2	0,05	99,3	99,2
150,0	100,0	0,01	100	99,9
200,0	100,0	0,00	100	100



thermosetting resin

PULVERISETTE 14,
sieve: 0,2mm

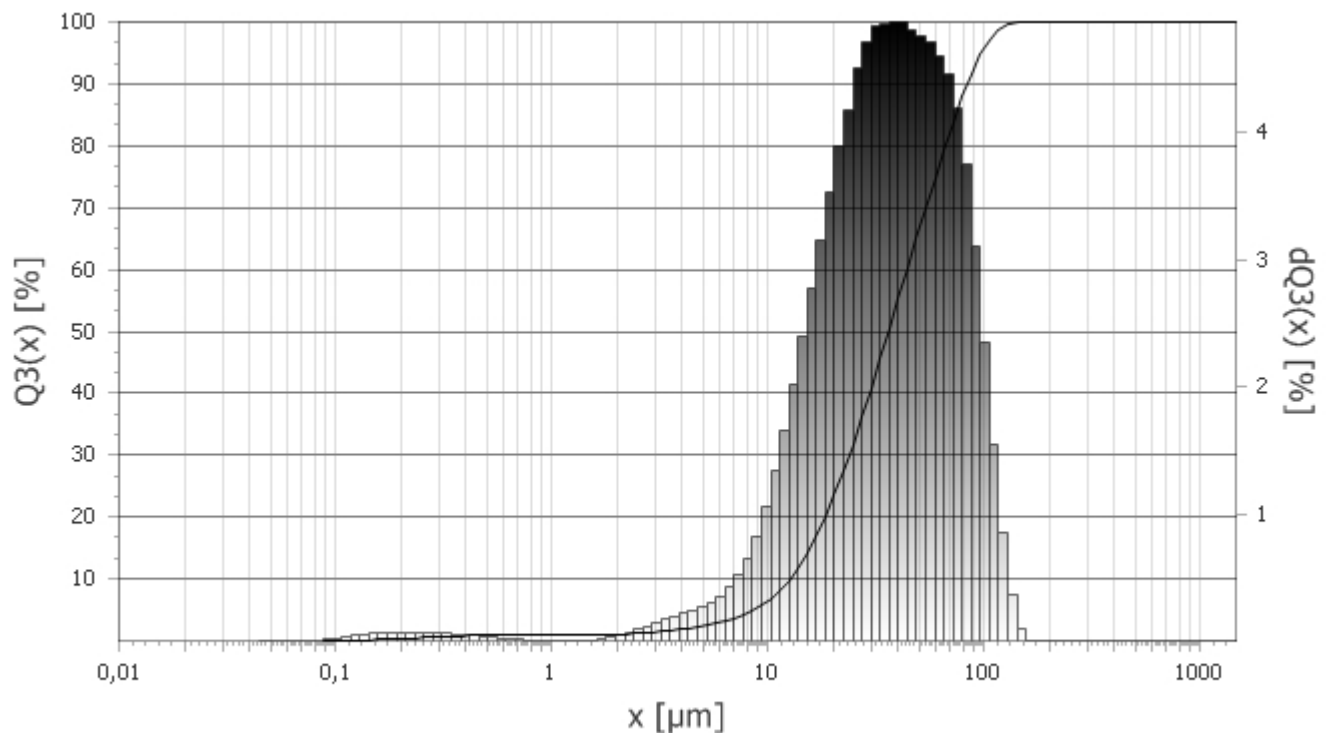
M130224

Meas.Nr.	67381	Date	Dienstag, 03 September 2013 11:09	Personal Report No.:	
Material	thermosetting resin		PULVERISETTE 14, sieve: 0,2mm	M130224	
Description	dry measurement with closed feeder, gap: 1,5mm, pressure: 2bar				

Calculation	Fraunhofer	broad	TradeOff	1,000000e+003	
Scans Fine	30	Scans Coarse	30	Channels	102
				Beam Obscuration	0,00 %
Meas. Range	0,08 [µm]	-	2000,00 [µm]	Pump	0
				Ultrasonics	0

%	< µm
5	8,66
10	12,70
15	15,70
20	18,45
25	21,12
30	23,82
40	29,51
50	36,06
60	44,01
70	53,90
80	66,48
90	83,86
95	97,30
98	112,31
99	121,51

%	< µm
0,0	0,10
0,9	0,50
1,0	1,00
1,0	2,00
2,5	5,00
6,4	10,00
22,9	20,00
55,2	40,00
66,3	50,00
75,2	60,00
88,2	80,00
95,6	100,00
99,3	125,00
100,0	150,00
100,0	200,00



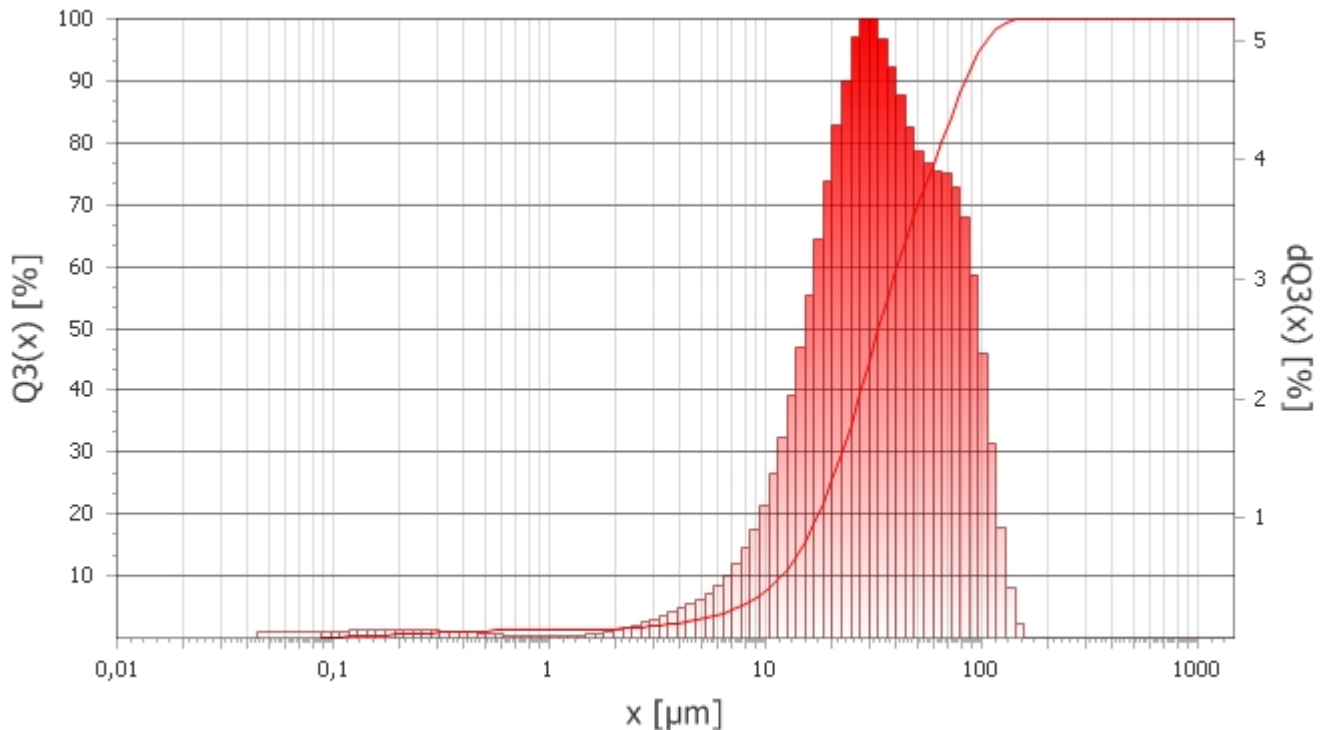
▲ 67381 dQ3(x) — 67381 Q3(x)

Meas.Nr. 67382 **Date** Dienstag, 03 September 2013 11:11 **Personal Report No.:**
Material thermosetting resin PULVERISETTE 14, sieve: 0,2mm **M130224**
Description dry measurement with closed feeder, gap: 1,5mm, pressure: 2bar

Calculation Fraunhofer broad **TradeOff** 1,000000e+003
Scans Fine 30 **Scans Coarse** 30 **Channels** 102 **Beam Obscuration** 0,00 %
Meas. Range 0,08 [µm] - 2000,00 [µm] **Pump** 0 **Ultrasonics** 0

%	< µm
5	7,49
10	11,83
15	14,95
20	17,63
25	20,13
30	22,56
40	27,56
50	33,24
60	40,58
70	50,78
80	64,80
90	83,96
95	98,27
98	113,43
99	122,93

%	< µm
0,1	0,10
1,1	0,50
1,2	1,00
1,4	2,00
3,1	5,00
7,6	10,00
24,7	20,00
59,3	40,00
69,4	50,00
76,9	60,00
88,3	80,00
95,4	100,00
99,2	125,00
99,9	150,00
100,0	200,00



▲ 67382 dQ3(x) — 67382 Q3(x)