

## Anhang C2:

**Tabelle C2.1:** Mediane und Quartile der ausgemessenen Lamellen nach “100“ (Kühlexperimente).

Kühlrate (K/h)	Starttemperatur (°C)	Endtemperatur (°C)	Anzahl der gemessenen Lamellen		Median (nm)	Oberes Quartil (nm)	Unteres Quartil (nm)
			Pigeonit	Diopsid			
1,2	1450	900	82	82	10,68	12,06	8,75
		1350	86	82	11,04	12,82	9,46
		1200	58	57	11,49	12,93	8,62
		1150	144	146	11,75	12,55	10,05
		900	66	69	12,95	13,76	11,63
		1200	900	34	40	7,46	8,11
2,4	1350	1200	39	39	10,21	11,25	8,43
		900	94	96	11,48	12,71	9,61
10,2	1350	900	152	156	9,5	10,6	7,18

**Tabelle C2.2:** Mediane und Quartile der ausgemessenen Lamellen nach “100“ (Kühlexperimente, die zusätzlich isotherm getempert wurden).

Kühlrate (K/h)	Start-/Endtemperatur (°C)	Temperatur (°C)	Haltezeit (h)	Anzahl der gemessenen Lamellen		Median (nm)	Oberes Quartil (nm)	Unteres Quartil (nm)
				Pigeonit	Diopsid			
1,2	1350 - 1200	1200	72	106	108	10,95	12,24	10,33
10,2	1350 - 900	1200	72	163	168	10,60	10,64	8,47

**Tabelle C2.3:** Mediane und Quartile der ausgemessenen Lamellen nach “001“ (Kühlexperimente und Kühlexperimente, die zusätzlich isotherm getempert wurden).

Kühlrate (K/h)	Start-/Endtemperatur (°C)	Temperatur (°C)	Haltezeit (h)	Anzahl der gemessenen Lamellen		Median (nm)	Oberes Quartil (nm)	Unteres Quartil (nm)
				Pigeonit	(nm)			
1,2	1450 - 900	-	-	16	16	24,33	27,29	22,05
	1350 - 1150	-	-	10	9	34,27	47,62	25,97
	1350 - 900	-	-	13	11	98,84	118,43	77,01
2,4	1350 - 1300	1200	120	100	101	20,20	23,70	18,36
4,8	1450 - 900	-	-	32	34	26,32	29,35	22,81
10,2	1350 - 900	1300	120	7	8	72,43	81,58	66,46