

## Anhang B2:

**Tabelle B2.1:** Wellenlängen der Lamellen nach “001“, die im Rahmen der Arbeit von MCCALLISTER (1978) ermittelt wurden. Die Daten wurden von WEINBRUCH und MÜLLER (1995) ermittelt, indem sie eine Grafik aus MCCALLISTER (1978) in einen Rechner einscannen und daraus die Temperzeiten sowie die Wellenlängen bestimmten.

Temperatur (°C)	Temperzeit (h)	Wellenlänge $\lambda$ (nm)
1100	3,80	11,28
	53,09	10,98
	151,22	15,36
	512,86	19,46
	1055,69	18,56
1200	3,91	15,41
	10,29	17,09
	150,48	30,56
	774,69	41,35
	1185,37	45,73
	2024,96	61,34
1300	4498,65	71,87
	3,80	27,31
	15,97	22,47
	145,40	50,98
	787,17	83,79
2278,65	105,87	

**Tabelle B2.2:** Wellenlängen der Lamellen nach “001“, die im Rahmen der Diplomarbeit von GROHE (1996) ermittelt wurden.

Temperatur (°C)	Temperzeit (h)	Wellenlänge $\lambda$ (nm)
1100	11	11,8
	37	18,7
	110	21,88
	363	34,46