

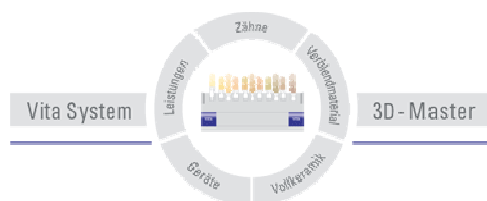
Brenntabelle für VITADUR® ALPHA

		Vt.°C	→ min.	↗ min.	↗ °C/min	Temp. ca. °C	→ min.	VAC min.
Malfarbenfixierbrand	-	600	6.00	3.00	67	800	-	-
1. Dentinbrand	48	600	6.00	6.00	60	960	1.00	6.00
2. Dentinbrand	49	600	6.00	6.00	58	950	1.00	6.00
Glanzbrand	50	600	---	4.00	85	940	1.00	-
Glanzbrand mit Fluid	51	600	4.00	3.00	113	940	1.00	-
Glanzbrand mit Akz 25	52	600	4.00	3.00	107	920	1.00	---

Bei Dentalkeramiken hängt das Brennergebnis sehr stark von der individuellen Brandführung des Anwenders ab, d.h. unter anderem von der Art des Ofens, der Lage des Temperaturfühlers, dem Brenngutträger sowie der Größe des Werkstückes bei der Brandführung.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen für die Brenntemperaturen (unabhängig davon, ob sie mündlich, schriftlich oder im Wege praktischer Anleitungen erteilt werden) beruhen auf zahlreichen eigenen Erfahrungen und Versuchen. Dennoch können diese Angaben nur als Richtwerte für den Anwender angesehen werden. Sollten Oberfläche, Transparenz oder Glanzgrad nicht dem unter optimalen Bedingungen zu erzielenden Brennergebnis entsprechen, ist die Brandführung dahingehend anzupassen.

Entscheidend für die Brandführung ist nicht die vom Gerät angezeigte Brenntemperatur, sondern das Aussehen und die Oberflächenbeschaffenheit des Brenngutes nach dem Brand.



VITA