

VITA VMK Master® Brenntabelle

Die angegebenen Brenntemperaturen sind Richtwerte.

	Vt. °C	$\overrightarrow{\text{min}}$	$\nearrow \text{min}$	$\nearrow \text{°C/min}$	Temp. ca. °C	$\overrightarrow{\text{min}}$	Vak. min
Oxidbrand	Bitte Angaben des Legierungsherstellers beachten!						
WASH Brand	500	2.00	5.45	80	960	1.00	5.45
PASTE WASH Brand	500	6.00	5.45	80	960	1.00	5.45
OPAQUE Brand	500	2.00	5.38	80	950	1.00	5.38
PASTE OPAQUE Brand	500	6.00	5.38	80	950	1.00	5.38
MARGIN Brand	500	6.00	8.00	55	940	1.00	8.00
LUMINARY Brand	500	6.00	8.00	55	940	1.00	8.00
Malfarbenfixierbrand	500	4.00	4.45	80	880	1.00	4.45
1. Dentinbrand	500	6.00	7.49	55	930	1.00	7.49
2. Dentinbrand	500	6.00	7.38	55	920	1.00	7.38
Glanzbrand	500	0.00	5.15	80	920	1.00	-
Glanzbrand VITA AKZENT Plus	500	4.00	5.15	80	920	1.00	-
Korrekturbrand mit COR	500	6.00	6.33	55	860	1.00	6.33

Zur Beachtung:

Bei Dentalkeramiken hängt das Brennergebnis sehr stark von der individuellen Brandführung und der Gerüstgestaltung durch den Anwender ab. Die Art des Ofens, die Lage des Temperaturfühlers, der Brenngutträger sowie die Größe des Werkstückes sind für das Ergebnis ebenfalls entscheidend.

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 Ergebnis entsprechen, ist die Brandführung dahingehend anzupassen. Entscheidend für die Brandführung ist nicht die vom Gerät angezeigte Brenntemperatur, sondern das Aussehen und die Oberflächenbeschaffenheit des Brennguts nach dem Brand.

VITA shade, VITA made.

VITA