

CERATEC COLOR COMBINATION TABLE

OPAQUE	A0	A1	A2	A3	A3.5	A4	B0	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
SHOULDER	Bleach	Light	Medium	Medium	Medium Dark	Dark	Bleach	Light	Medium Light	Medium Dark	Medium Dark	Light	Medium	Dark	Dark	Light	Medium Light	Medium
OP. DENTINE	A0	A1	A2	A3	A3.5	A4	B0	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
DENTINE	A0	A1	A2	A3	A3.5	A4	B0	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
ENAMEL	E1 E4	E1 E4	E1 E3	E1 E3	E1 E2	E1 E2	E1 E4	E1 E4	E1 E3	E1 E2	E1 E2	E1 E4	E1 E3	E1 E2	E1 E2	E1 E4	E1 E3	E1 E3
INCISAL	I-6	I-1	I-2	I-4	I-3	I-5	I-6	I-1	I-2	I-4	I-4	I-1	I-3	I-4	I-5	I-1	I-2	I-3



FIRING CHART

	Palette MASK	MASK Powder	Palette Paste	Opaque Powder	Shoulder	Dentines/ Incisals	Natural Glaze	Glaze High Stains	Add On	Glaze Low LF Stains
Dry out	7 min	5 min	7 min	3-5 min	3-5 min.	3-5 min.	3-5 min.	3-5 min.	3-5 min.	3-5 min.
Insertion	482°C	593°C	482°C	593°C	593°C	593°C	593°C	593°C	515°C	515°C
	900°F	1100°F	900°F	1100°F	1100°F	1100°F	1100°F	1100°F	960°F	960°F
Heat rate ° / min.	55°C	55°C	50°C	50°C	50°C	50°C	50°C	47°C	55°C	55°C
	100°F	100°F	90°F	90°F	90°F	90°F	90°F	85°F	100°F	100°F
Vacuum start	482°C	593°C	482°C	593°C	593°C	593°C	None	None	Optional	None
	900°F	1100°F	900°F	1100°F	1100°F	1100°F				
Vacuum stop	971°C - 982°C	971°C - 982°C	954°C - 966°C	954°C - 966°C	941°C - 946°C	927°C - 938°C	None	None	Optional	None
	1780°F - 1800°F	1780°F - 1800°F	1750°F - 1770°F	1750°F - 1770°F	1725°F - 1735°F	1700°F - 1720°F				
Firing Temp.	977°C - 988°C	977°C - 988°C	960°C - 971°C	960°C - 971°C	946°C - 952°C	932°C - 943°C	932°C - 943°C	932°C	849°C	849°C
	1790°F - 1810°F	1790°F - 1810°F	1760°F - 1780°F	1760°F - 1780°F	1735°F - 1745°F	1710°F - 1730°F	1710°F - 1730°F	1710°F	1560°F	1560°F
Hold Time	0	0	0	0	0	0	0	15 sec.	15 sec	15 sec
Cool Time	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Texture	Semi-Gloss	Semi-Gloss	Eggshell-	Eggshell-	Eggshell	Grainy-	Shiny	Glossy	Glossy	-