

Material-ID	100020
Hersteller	Ivoclar
Beschreibung	Reserve
Material Name	IPS e.max ZirPress Maltechnik

Programm-nummer	Prozesse	Name	Vortrocknen				Schließen				Vorwärmen				Brennen 1				Brennen 2				Brennen 3				Kühlen										
			Freigeschaltet	Rate [°/min]	Temperatur [°]	Haltezeit [s]	Vakuum	Freigeschaltet	Rate [°/min]	Temperatur [°]	Haltezeit [s]	Vakuum	Freigeschaltet	Rate [°/min]	Temperatur [°]	Haltezeit [s]	Vakuum	Freigeschaltet	Rate [°/min]	Temperatur [°]	Haltezeit [s]	Vakuum	Freigeschaltet	Rate [°/min]	Temperatur [°]	Haltezeit [s]	Vakuum	Freigeschaltet	Rate [°/min]	Temperatur [°]	Haltezeit [s]	Vakuum					
1	ZirLiner vor Wax-up		x					403	240				x	40	960	60	x												x	STEP	450						
2	Malfarbenbrand e.max Ceram		x					403	360				x	60	770	90	x												x	STEP	450						
3	Malfarbenbrand Ivocolor		x					403	360				x	60	710	60	x												x	STEP	450						
4	Glanzbrand e.max Ceram		x					403	360				x	60	770	90	x												x	STEP	450						
5	Glanzbrand Ivocolor		x					403	360				x	60	710	60	x												x	STEP	450						
6	Add-On nach Glanzbrand		x					403	360				x	50	700	60	x												x	STEP	450						

Material-ID	100020
Manufacturer	Ivoclar
Description	Reserve
Material name	IPS e.max ZirPress Staining Tech.

Program number	Processes	Name	Predrying				Closing				Preheating				Firing 1				Firing 2				Firing 3				Cooling										
			Enable	Rate [°/min]	Temperature [°]	Hold time [s]	Vacuum	Enable	Rate [°/min]	Temperature [°]	Hold time [s]	Vacuum	Enable	Rate [°/min]	Temperature [°]	Hold time [s]	Vacuum	Enable	Rate [°/min]	Temperature [°]	Hold time [s]	Vacuum	Enable	Rate [°/min]	Temperature [°]	Hold time [s]	Vacuum	Enable	Rate [°/min]	Temperature [°]	Hold time [s]	Vacuum					
1	ZirLiner firing before wax-up		x					403	240				x	40	960	60	x												x	STEP	450						
2	Stains firing e.max Ceram		x					403	360				x	60	770	90	x												x	STEP	450						
3	Stains firing Ivocolor		x					403	360				x	60	710	60	x												x	STEP	450						
4	Glaze firing e.max Ceram		x					403	360				x	60	770	90	x												x	STEP	450						
5	Glaze firing Ivocolor		x					403	360				x	60	710	60	x												x	STEP	450						
6	Add-On after Glaze firing		x					403	360				x	50	700	60	x												x	STEP	450						