

名称 Name		单位 unit	指标 index
化学成分 chemical Composition	Al ₂ O ₃	%	35.1 ± 1.6
	MgO	%	13.5 ± 1.5
	SiO ₂	%	50.0 ± 1.8
压缩强度 Compression Strength	A-axis (A 轴)	Mpa	15.0
	B-axis (B轴)	Mpa	3.0
	C-axis (C 轴)	Mpa	0.15
热膨胀系数 Coefficient of Thermal Expansio n (20-800)			1.5*10 ⁻⁶
软化温度 Soften temp			1410

erature			
抗热冲击性 Thermal Shock Resistance			550
吸水率 Water-absorbing rate		%	24 ± 4%
堇青石主晶相含量 Cordierite Crystal Content		%	90
开孔率 Open area		%	70%

????????????????