

# 化学組成及び物性表

愛知県瀬戸市井戸金町1番地

東海耐熱工業株式会社

TEL 0561 (82) 3002

FAX 0561 (82) 3045

品名	ANC (ムライト・コージライト)		
化学組成 (%)		特性表	
SiO <sub>2</sub>	42.6	見掛気孔率 %	34.8
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	49.8	吸水率 %	18.8
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.71	見掛比重	2.8
TiO <sub>2</sub>	0.33	嵩比重	1.9
CaO	0.09	耐火度 SK	21
MgO	5.93	熱膨張係数 1000°C	3.0×10 <sup>-6</sup>
Na <sub>2</sub> O	0.32	曲げ強度 MPa	14
K <sub>2</sub> O	0.47	圧縮破壊値 Mpa	91
* 数値はいずれも代表値			