

**MŰSZAKI ADATLAP****REFMON K98-CF**

**Leírás:** Magas alumínium-oxid tartalmú, nagy tisztaságú, kerámia kötésű, finom szemcsézetű tűzálló idom, jó korrózió- és hőlékésállósággal.

**VEGYI ÖSSZETÉTEL %:**

	TIPIKUS	ELŐÍRT
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	97,7	97-98,2
SiO <sub>2</sub>	1,9	1,7-2,1
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,1	< 0,2
Na <sub>2</sub> O	0,1	< 0,3
CaO	0,2	< 0,4

**FIZIKAI JELLEMZŐK :**

	TIPIKUS	ELŐÍRT
Hideg nyomószilárdság, N/mm <sup>2</sup>	95	> 85
Testsűrűség, g/cm <sup>3</sup>	2,8	> 2,7
Nyitott porozitás, %	23	< 25
Hosszváltozás 1000 °C-nál %:	0,85	
Alkalmazási hőmérséklet határ °C:	1700	