

**Technikai adatlap****REFMON MuI 85**

**Leírás:** Keramikus kötésű, kiváló meleg terhelhetőségű tűzálló anyag, jó hőlkésállósággal

**VEGYI ÖSSZETÉTEL %:**

	<b>TIPIKUS</b>	<b>ELŐÍRT</b>
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	62	60-65
SiO <sub>2</sub>	35	32-37
CaO+MgO	1,5	1,3-1,7
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,1	< 1,3
Na <sub>2</sub> O	0,06	< 0,2

**FIZIKAI JELLEMZŐK:**

	<b>TIPIKUS</b>	<b>ELŐÍRT</b>
Hideg nyomószilárdság, N/mm <sup>2</sup>	38	> 35
Testsűrűség, g/cm <sup>3</sup>	2,5	> 2,35
Nyitott porozitás, %	22	< 25
Hosszváltozás 1000 °C-nál %:	0,5	
Alkalmazási hőmérséklet határ °C:	1650	