

**TECHNIKAI ADATLAP****SIFCA Plus AL**

Leírás: Mullit alapú, formázott tűzálló anyag, hőálló acél tűskével.

(Az acéltüske mennyisége az idomon belül alaktól, mérettől függően változhat, az alábbi jellemzők a tűzállóanyagra vonatkoznak.)

**VEGYI ÖSSZETÉTEL %:**

	TIPIKUS ÉRTÉK	ÉRTÉK HATÁROK
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	59	56 – 62
SiO <sub>2</sub>	35	33 – 37
CaO	2	1,8 – 2,3

**FIZIKAI JELLEMZŐK:**

Hideg nyomószilárdság:	N/mm <sup>2</sup>	160
Testsűrűség szárítás után:	g/cm <sup>3</sup>	3,2 – 3,4
Nyitott porozitás:	%	16
Alkalmazási hőmérséklet :	°C	1250