

محصول (PRODUCT)	مواد میکرونیزه (Micronized Material)	
	KRS	
آنالیز شیمیایی CHEMICAL ANALYSIS (%)	SiO ₂	79±1
	Al ₂ O ₃	16±1
	Fe ₂ O ₃	0.1±0.02
	TiO ₂	0.45±0.03
	CaO	0.1±0.01
	MgO	0.02±0.01
	K ₂ O	0.7±0.2
	Na ₂ O	0.1±0.01
	SO ₃	Trace
	L.O.I	3.5±0.5
توزع دانه بندی PARTICLE SIZE (%)	< 60 μ	90±3
	< 40 μ	75±3
	< 20 μ	45±3
	< 2 μ	20±2
خواص فیزیکی PHYSICAL PROPERTIES	MOR (Kg/cm ²) / استحکام خمشی	7±2
	Peff.Plasticity / پلاستیسیته ففر کورن	-
	Moisture (%) / رطوبت	<1 / 10±2
	Physical form / شکل فیزیکی	Powder
	Packaging / بسته بندی	Big Bag/Bulk
خواص پس آریخت FIRED PROPERTIES (1200 °C for 20 min)	L	95±0.3
	a	0.1±0.01
	b	2.7±0.1
	Total Contraction (%) / انقباض کل	0.3±0.1
	Water Absorption (%) / جذب آب	16±1
کاربردهای مشتریان CUSTOMERS APPLICATION	انواع کاشی - بدنه / Tile - Body	
	کاشی - لعاب و انگوب / Tile - Glaze & Engobe	
	فریت / Frit	